

ПЕРЕЧЕНЬ  
ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ, ИХ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА (В ТОМ ЧИСЛЕ КАЧЕСТВО) И ИНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  
(В ТОМ ЧИСЛЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ЦЕНЫ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ К НИМ,  
ЗАКУПАЕМЫМ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НУЖД МУНИЦИПАЛЬНОГО КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "НОВЫЕ ФОРМЫ УПРАВЛЕНИЯ"

№ п/п ОКПД2	Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг	Единица измерения	код по ОКЕИ	наименование	Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные администрацией города Мурманска		Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам муниципального органа		обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной администрации города Мурманска	функциональное назначение
					характеристика	значение характеристики	характеристика	значение характеристики		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Отдельные виды товаров, работ, услуг, включенные в обязательный перечень отдельных видов товаров, работ, услуг, предусмотренный приложением № 2 к Правилам определения требований к отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг), закупаемым для обеспечения нужд муниципальных учреждений

1	26.20.11	Компьютеры портативные массой не более 10 кг, такие как ноутбуки, планшетные компьютеры	Повышения по требовской продукции: ноутбуки, планшетные компьютеры								
1.1	26.20.11	Ноутбуки для всех категорий должностей	039	дюйм	размер экрана	X	размер экрана	X	не более 22	X	X
					тип экрана	X	тип экрана	X	возможное значение - планшетный, матовый	X	X
					вес	X	вес	X	не более 5	X	X
					тип процессора	X	тип процессора	X	не более 64	X	X
					частота процессора	X	частота процессора	X	не более 4	X	X
					размер оперативной памяти	X	размер оперативной памяти	X	не более 20	X	X
					объем накопителя	X	объем накопителя	X	не более 1	X	X
					тип жесткого диска	X	тип жесткого диска	X	HDD, SSD или SCSI	X	X
					оптический привод	X	оптический привод	X	возможное значение: наличие, отсутствие (интерфейс подключения: SATA; поддержка: наличие, отсутствие)	X	X
					наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержки 3G (UMTS)	X	наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержки 3G (UMTS)	X	возможное значение: наличие, отсутствие	X	X
					тип видеодаттера	X	тип видеодаттера	X	возможные значения: дискретный, интегрированный	X	X
					время работы	X	время работы	X	автономное время работы не более 24	X	X
					операционная система	X	операционная система	X	предельное значение - 64 разрядная	X	X
					предустановленное программное обеспечение	X	предустановленное программное обеспечение	X	возможные значения: операционная система, офисный пакет, текстовый редактор, редактор таблиц, программа подготовки презентаций, приложение для подготовки публикаций, архиватор, бесплатное программное обеспечение	X	X

1.2	26.20.11	Платформа компьютеров для всех категорий должностей	039	дюйм	размер экрана	X	размер экрана	не более 11	X	X
					тип экрана	X	тип экрана	возможные значения: рдистивный, сенсорный, матричный	X	X
			166	килограмм	вес	X	вес	не более 2	X	X
			254	бит	тип процессора	X	тип процессора	не более 64	X	X
			2931	гигагерц	частота процессора	X	частота процессора	не более 3000	X	X
			2553	гигабайт	размер оперативной памяти	X	размер оперативной памяти	не более 4	X	X
			2553	гигабайт	объем накопителя	X	объем накопителя	не более 120	X	X
					тип жесткого диска	X	тип жесткого диска	SSD	X	X
					оптический привод	X	оптический привод	нет	X	X
					наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержка 3G (UMTS)	X	наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержка 3G (UMTS)	возможное значение: наличие, отсутствие	X	X
					тип видеoadaptera	X	тип видеoadaptera	возможные значения: дискретный, интегрированный	X	X
			356	час	время работы	X	время работы	автономное время работы не более 24	X	X
					операционная система	X	операционная система	предельное значение: 64 разрядная	X	X
					предустановленное программное обеспечение	X	предустановленное программное обеспечение	возможные значения: операционная система	X	X
2	26.20.15	Машина вычислительные электронные цифровые прочие, содержащие или не содержащие в одном корпусе одно или два из следующих устройств для автомобильной обработки данных: запоминающие устройства, устройства ввода, устройства вывода.								
2.1	26.20.15	Компьютер персональный настольный/рабочее место для всех категорий должностей	39	дюйм	размер экрана/монитора	X	размер экрана/монитора	монитор, системный блок и монитор	X	X
					разрешение экрана/монитора	X	разрешение экрана/монитора	не более 32	X	X
					яркость экрана/монитора	X	яркость экрана/монитора	не более 2048 x 1152 точек на дюйм	X	X
					контрастность экрана/монитора	X	контрастность экрана/монитора	не более 450 кд/м2	X	X
					тип панели монитора (ЖК-матрица)	X	тип панели монитора (ЖК-матрица)	TFT TN, TFT PS, TFT VA с различными модификациями	X	X
					покрытие экрана (матрица) монитора	X	покрытие экрана (матрица) монитора	возможное значение - глянцевое, матовое, антибликовое	X	X
			353	миллисекунд	время отклика пикселя	X	время отклика пикселя	не более 5	X	X
					угол обзора по горизонтали	X	угол обзора по горизонтали	не более 170 градусов	X	X
					угол обзора по вертикали	X	угол обзора по вертикали	не более 160 градусов	X	X
					наличие дополнительных модулей и интерфейсов монитора	X	наличие дополнительных модулей и интерфейсов монитора	VGA, D-Sub	X	X
			796	штука	количество встроенных корпусных вентиляторов	X	количество встроенных корпусных вентиляторов	не более 8	X	X
			212	ватт	мощность блока питания	X	мощность блока питания	не более 1000	X	X
					тип процессора	X	тип процессора	не более 64	X	X
					количество ядер процессора	X	количество ядер процессора	не более 8	X	X
			2931	гигагерц	частота процессора	X	частота процессора	не более 4	X	X
					тип оперативной памяти	X	тип оперативной памяти	DDR4	X	X

292	мегагерц	тактовая частота оперативной памяти	X	тактовая частота оперативной памяти	не более 3200	X	X
2533	гигабайт	объем модуля оперативной памяти	X	объем модуля оперативной памяти	не более 20	X	X
796	штука	наличие дополнительных модулей и интерфейсов	X	наличие дополнительных модулей и интерфейсов	примечание: - SATA 6.0 Гб/с на материнской плате - не более 6 штук; - VGA на материнской плате - не более 3 штук; - USB 2.0 на передней панели - не более 4 штук; - RJ45 на задней панели - не более 3 штук; - USB 2.0 на задней панели - не более 6 штук; - USB 3.0 на задней панели - не более 6 штук; - PS/2 на задней панели - не более 3 штук	X	X
-	-	тип видеoadаптера	X	тип видеoadаптера	возможные значения: интегрированный, дискретный	X	X
2534	терабайт	тип жесткого диска объем накопителя жесткого диска	X	тип жесткого диска объем накопителя жесткого диска	HDD, SSD, SCSI	X	X
39	дюйм	форм-фактор жесткого диска	X	форм-фактор жесткого диска	не более 2	X	X
-	-	скорость вращения шпинделя жесткого диска	X	скорость вращения шпинделя жесткого диска	возможные значения: 2,5; 3,5	X	X
257	мегабайт	объем буфера жесткого диска	X	объем буфера жесткого диска	не более 64	X	X
-	-	интерфейс жесткого диска	X	интерфейс жесткого диска	SATA 6.0	X	X
2571	мегабайт в секунду	сетевой контроллер скорость передачи данных сетевого контроллера	X	сетевой контроллер скорость передачи данных сетевого контроллера	наличие не более 1000	X	X
-	-	оптический привод	X	оптический привод	возможные значения: наличие, отсутствие (интерфейс подключения: SATA, поддерживаемые стандарты, возможное значение: CD-ROM, CD-RW, DVD-ROM, DVD-RW, DVD RW DL, HD DVD-ROM, HD DVD/DVD RW, VD-ROM, VD-RE)	X	X
-	-	предустановленное программное обеспечение	X	предустановленное программное обеспечение	возможные значения по выбору: - операционная система; - текстовый редактор; - табличный редактор; - редактор презентаций; - почтовые приложения; - коммуникационное программное обеспечение; - программное обеспечение файлового менеджера; - оргнализатор; - средства просмотра; - архиватор; - бесплатное программное обеспечение	X	X
-	-	тип операционной системы	X	тип операционной системы	предельное значение: 64 разрядная	X	X
-	-	совместимость операционной системы	X	совместимость операционной системы	предельное значение: эксплуатационное мультимедийным заказчиком программное обеспечение	X	X

2.2	26.20.15	Сканеры для всех категорий должностей	383	рубли	стоимость годового лицензия операционной системы (включая договоры технической поддержки, обслуживание договоров) на расчете на одного пользователя в течение всего срока службы	предельная цена персонального настольного/рабочей станции вывода	X	не более 70 000	X	X
			039	дюйм	тип	тип	X	бумага/столбу	X	X
			234	бит	размер экрана/монитора	размер экрана/монитора	X	не более 32	X	X
			2931	гигагерц	тип процессора	тип процессора	X	не более 64	X	X
			2553	гигабайт	частота процессора	частота процессора	X	не более 4	X	X
			2554	терабайт	размер оперативной памяти	размер оперативной памяти	X	не более 64	X	X
					объем накопителя	объем накопителя	X	не более 16	X	X
					тип жесткого диска	тип жесткого диска	X	HDD, SSD, SCSI	X	X
					оптический привод	оптический привод	X	возможное значение: наличие, отсутствие (интерфейс подключения: SATA, поддерживаемые стандарты, возможное значение: CD-ROM, CD-RW, DVD-ROM, DVD-RW, DVD RW DL, HD DVD-ROM, HD DVD/DVD RW, BD-ROM, BD-RE)	X	X
					тип видеoadaptера	тип видеoadaptера	X	возможные значения: интегрированный, дискретный	X	X
3	26.20.16	Устройства ввода или вывода, содержащиеся или не содержащиеся в одном корпусе закупаемого устройства. Планшетная по требующей продукции: принтеры, сканеры			представленное программное обеспечение	представленное программное обеспечение	X	предельное значение: 64 разрядная	X	X
					тип видеoadaptера	тип видеoadaptера	X	возможные значения: операционная система	X	X
					оптический привод	оптический привод	X	возможные значения: операционная система, офисный пакет: текстовый редактор, редактор таблиц, программы подготовки презентаций, приложение для подготовки пробных листов, архиватор, бесплатное программное обеспечение	X	X
					представленное программное обеспечение	представленное программное обеспечение	X	возможные значения: операционная система, офисный пакет: текстовый редактор, редактор таблиц, программы подготовки презентаций, приложение для подготовки пробных листов, архиватор, бесплатное программное обеспечение	X	X
					тип видеoadaptера	тип видеoadaptера	X	возможные значения: интегрированный, дискретный	X	X
					оптический привод	оптический привод	X	возможные значения: операционная система, офисный пакет: текстовый редактор, редактор таблиц, программы подготовки презентаций, приложение для подготовки пробных листов, архиватор, бесплатное программное обеспечение	X	X
					представленное программное обеспечение	представленное программное обеспечение	X	предельное значение: 64 разрядная	X	X
					тип видеoadaptера	тип видеoadaptера	X	возможные значения: операционная система	X	X
					оптический привод	оптический привод	X	возможные значения: операционная система, офисный пакет: текстовый редактор, редактор таблиц, программы подготовки презентаций, приложение для подготовки пробных листов, архиватор, бесплатное программное обеспечение	X	X
					представленное программное обеспечение	представленное программное обеспечение	X	возможные значения: операционная система, офисный пакет: текстовый редактор, редактор таблиц, программы подготовки презентаций, приложение для подготовки пробных листов, архиватор, бесплатное программное обеспечение	X	X
3.1	26.20.16	Принтеры для всех категорий должностей			метод печати	метод печати	X	струйный/лазерный	X	X
					цветность	цветность	X	черно-белый/цветной	X	X
					максимальный формат	максимальный формат	X	предельное значение: А3	X	X
					скорость печати	скорость печати	X	не более 60 стр./мин	X	X
3.2	26.20.16	Сканеры			наличие дополнительных модулей и интерфейсов	наличие дополнительных модулей и интерфейсов	X	модуль двусторонней печати, сетевой интерфейс, дополнительный лоток бумаги, почтовый ящик, брошюратор, Wi-Fi, USB	X	X
					разрешение сканирования	разрешение сканирования	X	не более 1600x1600 точек на дюйм	X	X





6	29.10.22	Средства тракторного с двигателем с искровым зажиганием, с рабочим объемом цилиндра более 1500 см <sup>3</sup> , новые для всех категорий мощности	383		Пределная цена		не более 1,5 млн.	Пределная цена	не более 1,5 млн.	X	X
			рубли	подлинная сила	пределная цена	пределная цена					
			251	мощность двигателя	не более 200	мощность двигателя	не более 200	не более 200	X	X	
				комплектация	X	комплектация		<p>предельное значение:            - автоматическая или механическая коробка переключения передач;            - автоматическая коробка утяжеленная фар;            - антиблокировочная система тормозов;            - антипробуксовочная система;            - бортовая компьютер;            - датчик давления;            - датчик парковки;            - гидроусилитель;            - камера заднего вида;            - замок зажигания;            - прибор контроля;            - ручка контроля;            - индикаторные лампы;            - муфта сцепления;            - навигационная система;            - муфта заднего вала с электроприводом;            - электроприводом сцепления и тормозов;            - подвеска независимая для задних и передних;            - привод 4x2 или 4x4;            - программируемые фары;            - регулировка рулевой колонки по углу наклона и вылету;            - откидывание;</p> <p>- система водителя с электроприводом;            - сиденье водителя с пассажиром с электроприводом;            - сиденье с подогревом;            - рулевая колонка регулируемая;            - приборная панель компьютерная дисплей на панели приборной;            - приборная панель компьютерная дисплей на панели приборной;            - приборная панель с автоматическим управлением;            - электроприводом;</p>	X	X	
			383	рубли	пределная цена	пределная цена	не более 1,5 млн.	не более 1,5 млн.	X	X	
7	29.10.22	Средства тракторного с двигателем с искровым зажиганием с рабочим объемом цилиндра более 1500 см <sup>3</sup> , новые для всех категорий мощности	251	рубли	пределная цена	пределная цена	не более 200	не более 200	X	X	

8	29.10.24	Средства автотранспортные для перевозки людей прочие	383	рубли	предельная цена	не более 1,5 млн.	предельная цена	не более 1,5 млн.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- предельное значение;</li> <li>- автомобильная или механическая передача переднего привода;</li> <li>- автомобильная коробка утя наклон фар;</li> <li>- антиблокировочная система тормозов;</li> <li>- антипробуксовочная система;</li> <li>- бортовой компьютер;</li> <li>- легкое алмаз;</li> <li>- легкая парковка;</li> <li>- навигатор;</li> <li>- камера заднего вида;</li> <li>- спидометр;</li> <li>- звуковой контроль;</li> <li>- легкосплавные диски;</li> <li>- муфта сцепления;</li> <li>- пневматическая система;</li> <li>- крылья заднего кала с электрорегулировкой;</li> <li>- электрорегулировка сиденья водителя и обдувом;</li> <li>- датчик расхода топлива;</li> <li>- подушка безопасности для водителя и пассажиров;</li> <li>- провод 4x2 или 4x4;</li> <li>- противотуманные фары;</li> <li>- регулировка рулевой колонки по углу наклона и вылету;</li> <li>- сигнализация;</li> <li>- сиденье водителя с электрорегулировкой;</li> <li>- сиденье переднего пассажира с электрорегулировкой;</li> <li>- сиденье с боковой опорой;</li> <li>- установка рулевого управления;</li> <li>- пневмой индикатором давления на панели приборов;</li> <li>- центральный замок с дистанционным управлением;</li> <li>- электростеклоподъемники</li> </ul>	X	X	X
9	29.10.30	Средства автотранспортные для перевозки 10 или более человек	231	номинальная сила	мощность двигателя	не более 200	мощность двигателя	не более 200	<ul style="list-style-type: none"> <li>- базовая</li> </ul>	X	X	X
10	29.10.41	Средства автотранспортные грузовые с поршневыми двигателями внутреннего сгорания с воспламенением от сжатия (дизель или полудизель), новые	251	номинальная сила	мощность двигателя	не более 200	мощность двигателя	не более 200	<ul style="list-style-type: none"> <li>- базовая</li> </ul>	X	X	X
11	29.10.42	Средства автотранспортные грузовые с поршневыми двигателями внутреннего сгорания с искровым зажиганием; прочие грузовые транспортные средства, новые	251	номинальная сила	мощность двигателя	не более 200	мощность двигателя	не более 200	<ul style="list-style-type: none"> <li>- базовая</li> </ul>	X	X	X
12	29.10.43	Автомобиль-такси седельного типа для полуприцепов	251	номинальная сила	мощность двигателя	не более 200	мощность двигателя	не более 200	<ul style="list-style-type: none"> <li>- базовая</li> </ul>	X	X	X
13	29.10.44	Шасси с установленными двигателями для автотранспортных средств	251	номинальная сила	мощность двигателя	не более 200	мощность двигателя	не более 200	<ul style="list-style-type: none"> <li>- базовая</li> </ul>	X	X	X
14	31.01.11	Мебель металлическая для офиса. Поставления по закупочной продукции; мебель для сидения, преимущественно с металлическим каркасом для всех категорий должностей	-	-	регулируемая высота поверхности сиденья и угла наклона спинки	X	регулируемая высота поверхности сиденья и угла наклона спинки	наличие	X	X	X	



15	31.01.12	Мебель деревянная для офиса. Полочки по заказной продукции; мебель для салона, преимущественно с деревянными каркасами для всех категорий должности	-	-	-	полочки	X	полочки	возможные значения: твистковиче, стальное, хромированное, литийручейная на роликах	X	X								
												полочки	X	полочки	X				
												материал крестовины	X	материал крестовины	возможные значения: пластик, сталь	X	X		
												максимальная нагрузка на кресло	X	максимальная нагрузка на кресло	не более 150	X	X		
												003	миллиметр	высота кресла в сборе при максимально опущенном рычаге управления подлокотником кресла, мм	X	высота кресла в сборе при максимально опущенном рычаге управления подлокотником кресла, мм	не более 1400	X	X
												003	миллиметр	глубина сидения, мм	X	глубина сидения, мм	не более 500	X	X
												003	миллиметр	ширина кресла, мм	X	ширина кресла, мм	не более 600	X	X
												383	рубли	предельная цена	X	предельная цена	не более 7 500	X	X
												должность категории "руководитель"		предельное значение - кожа натуральная; возможное значение: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы		предельное значение - кожа натуральная; возможное значение: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы		X	X
												должность категории "специалист"		общие материалы	предельное значение - искусственная кожа; возможное значение: мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы	предельное значение - ткань; возможное значение: нетканые материалы		X	X
												иные должности			предельное значение - искусственная кожа; возможное значение: мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы	предельное значение - ткань; возможное значение: нетканые материалы		X	X
												должность категории "руководитель"		материал (вид древесины)	X	материал (вид древесины)	возможные значения - древесина хвойных и лиственных пород: береза, липовенный, осина, дуб	X	X
												должность категории "специалист"		общие материалы	предельное значение - искусственная кожа; возможное значение: мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы	предельное значение - ткань; возможное значение: нетканые материалы		X	X



	для всех категорий должности							
22	58 29 21	Приложения общие для повышения эффективности бизнеса и приложения для локального пользования, отделано реализованье. Пояснения по требующей продукции: описание приложения для всех категорий должностей	стоимость годового владения программными обеспечениями (включая договоры технической поддержки, обслуживания, сервисные договоры) из расчета на одного пользователя в течение всего срока службы	383	рубль	общая сумма выплат по лицензионным договорам (независимо от вида договора), отнесенный в пользу иностранных юридических и физических лиц	X	X
совместимость с системами межкомпонентного электронного документооборота (МЭДО) (да/нет)	X		совместимость с системами межкомпонентного электронного документооборота (МЭДО) (да/нет)	X	X	X		
поддерживающие типы данных, текстовые и графические возможности приложения	X		поддерживающие типы данных, текстовые и графические возможности приложения	X	X	X		
соответствие Федеральному закону "О персональных данных" приложений, содержащих персональные данные (да/нет)	X		соответствие Федеральному закону "О персональных данных" приложений, содержащих персональные данные (да/нет)	X	X	X		
Состава офисного пакета (типа программ (приложений))	X		Состава офисного пакета (типа программ (приложений))	возможные задания по выбору: - текстовый редактор; - табличный редактор; - редактор презентаций; - почтовые приложения; - командно-интерпретационное программное обеспечение; - программное обеспечение файлового менеджера; - оргнализер; - средства просмотра.	X	X		
Программная совместимость	X	Программная совместимость	предельное значение, используемое муниципальным заказчиком программное обеспечение	X	X			

23	58.29.31	Обеспечение программного обеспечения для загрузки. Поставления по требующей продукции; средства обеспечения информационной безопасности для всех категорий должностей				Стоимость годового владения программным обеспечением (включая лицензия договоров технической поддержки, обслуживание, сервисные договоры) на расчет на одного пользователя в течение всего срока службы	Стоимость годового владения программным обеспечением (включая договоры технической поддержки, обслуживание, сервисные договоры) на расчет на одного пользователя в течение всего срока службы	X	не более 16 000	X	X	X
24	58.29.32	Обеспечение программного обеспечения для загрузки. Поставления по требующей продукции; системы управления процессами организации для всех категорий должностей				использование российских криптоалгоритмов при использовании криптографической защиты информации в составе средств обеспечения информационной безопасности системы	использование российских криптоалгоритмов при использовании криптографической защиты информации в составе средств обеспечения информационной безопасности системы	X	X	наличие/отсутствие	X	X
25	61.90.10	Услуги телекоммуникационные прочие. Поставления по требующей продукции; оказание услуг по предоставлению высокоскоростного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" для всех категорий должностей				поддержка и формирование регистров учета, содержащих функции по ведению бухгалтерской документации, которые соответствуют российским стандартам системы бухгалтерского учета	поддержка и формирование регистров учета, содержащих функции по ведению бухгалтерской документации, которые соответствуют российским стандартам системы бухгалтерского учета	X	X	наличие/отсутствие	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Дополнительный перечень отделений видов товаров, работ, услуг, определенных муниципальным органом

2545	металлит в секунду	максимальная скорость соединения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	максимальная скорость соединения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	не более 100	X	X
------	--------------------	---	---	--------------	---	---

Исполнитель:  
Экономист \_\_\_\_\_ С.М. Журавская