

ПЕРЕЧЕНЬ
ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ, ИХ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА (В ТОМ ЧИСЛЕ КАЧЕСТВО) И ИНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРЕДЕЛЬНЫХ ЦЕН ТОВАРОВ, РАБОТ УСЛУГ)
К НИМ, ЗАКЛУЧАЕМЫМ КОМИТЕТОМ ПО ЖИЛИЩНОЙ ПОЛИТИКЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА МУРМАНСКА

№ п/п	Код по ОКПД	Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг	Единица измерения		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, утвержденные муниципальным органом		обеспечение исполнения значения характеристик от администрации города Мурманска	функциональное значение
			кол по ОКЕИ	наименование	характеристика	значение характеристики	характеристика	значение характеристики		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	26.20.11	Компьютеры портативные массой не более 10 кг, также как ноутбуки, планшетные компьютеры, в том числе совмещающие функции мобильного телефонного аппарата.								
1.1	26.20.11	Ноутбуки для всех категорий должностей	039	дюймы	размер экрана	X	размер экрана	размер экрана	X	X
			-	-	тип экрана	X	тип экрана	не более 22	X	X
			166	килограмм	вес	X	вес	возможное значение - глянцевый, матовый	X	X
			254	бит	тип процессора	X	тип процессора	не более 5	X	X
			2931	гигагерц	частота процессора	X	частота процессора	не более 64	X	X
			2553	гигабайт	размер оперативной памяти	X	размер оперативной памяти	не более 20	X	X
			2554	терабайт	объем накопителя	X	объем накопителя	не более 1	X	X
			-	-	тип жесткого диска	X	тип жесткого диска	HDD, SSD или SCSI	X	X
			-	-	оптический привод	X	оптический привод	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
			-	-	наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержка 3G (UMTS)	X	наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержка 3G (UMTS)	возможные значения: наличие, отсутствие	X	X
			-	-	тип видеoadаптера	X	тип видеoadаптера	возможные значения: дисретный, интегрированный	X	X

2	26.20.15	Машина вычислительные электронные цифровые прочие, содержащие или не содержащие в одном корпусе устройства для автоматической обработки данных; автономные устройства, устройства ввода, устройства вывода.	Поставлять по требованию продукции: компьютеры персональные настольные/рабочие станции	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 офисный пакет: текстовый редактор, редактор таблиц, программа подготовки презентаций, приложение для подготовки публикации; архиватор; бесплатное программное обеспечение	X	X
				039	дюйм	размер экрана	X	размер экрана	не более 11	X	X
				-	-	тип экрана	X	тип экрана	возможные значения: решетчатый, смесительный, 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 1000	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, поддержки 3G (UMTS)	X	наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержки 3G (UMTS)	возможное значение: наличие, отсутствие	X	X				
-	-	тип видеодатчика	X	тип видеодатчика	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				
383	рубли	предельная цена планшетного компьютера	X	предельная цена планшетного компьютера	не более 133 333,33	X	X				
2.1	26.20.15	Компьютер персональный настольный/рабочие станции	выпада	для всех категорий должностей							
-	-	тип	X	тип	моноблок, системный блок и монитор	X	X				
39	дюйм	размер экрана/монитора	X	размер экрана/монитора	не более 32	X	X				
-	-	разрешение экрана/монитора	X	разрешение экрана/монитора	не более 2048 x 1152 точек на дюйм	X	X				
-	-	яркость экрана/монитора	X	яркость экрана/монитора	не более 450 кд/м2	X	X				
-	-	контрастность экрана/монитора	X	контрастность экрана/монитора	не более 10000:1	X	X				
-	-	тип панели монитора (ЖК-матрица)	X	тип панели монитора (ЖК-матрица)	ТFT TN, TFT IPS, TFT VA с различными модификациями	X	X				
-	-	покрытие экрана (матрица) монитора	X	покрытие экрана (матрица) монитора	возможное значение - глянцевое, матовое, антибликовое	X	X				
353	мегапиксели	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	гигабайт	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
2553	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	предельное значение: - SATA 6.0 Гбс 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; - R45 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 видеоадаптера	X	тип видеоадаптера	возможные значения: интегрированный, дискретный	X	X
-	-	тип жесткого диска	X	тип жесткого диска	HDD, SSD, SCSI	X	X
2554	терабайт	объем накопителя жесткого диска	X	объем накопителя жесткого диска	не более 2	X	X
39	дюйм	форм-фактор жесткого диска	X	форм-фактор жесткого диска	возможные значения: 2.5, 3.5	X	X
-	-	скорость вращения шпинделя жесткого диска	X	скорость вращения шпинделя жесткого диска	не более 10 000	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
-	-	сетевой контроллер	X	сетевой контроллер	наличие	X	X
2571	мегабайт в секунду	скорость передачи данных сетевого контроллера	X	скорость передачи данных сетевого контроллера	не более 1000	X	X

3	26.20.16	Устройства ввода или вывода, сохранившие или не сохранившие в одном корпусе закомбинированное устройство	2554	терабайт	объем накопителя тип жесткого диска	X	X	объем накопителя тип жесткого диска	не более 16 HDD, SSD, SCSI	возможные значения: наличие, отсутствие (интерфейс подключения: SATA; поддерживаемые стандарты: CD-RW, DVD-ROM, DVD-RW, DVD RW/DL, HD DVD-ROM, HD DVD/DVD RW, BD-ROM, BD-RE)	X	X
			-	-	оптический привод	X	оптический привод	возможные значения: интегрированный, дискретный разъем	X	X		
			-	-	тип видеoadаптера операционная система	X	тип видеoadаптера операционная система	возможные значения: программное обеспечение	X	X		
3.1	26.20.16	Принтеры для всех категорий должности	383	рубль	предельная цена серверного оборудования	X	предельная цена серверного оборудования	предельная цена серверного оборудования	не более 2 283 300,00	возможные значения: программное обеспечение	X	X
			-	-	метод печати цветность	X	метод печати цветность	возможные значения: операционная система офисный пакет: текстовый редактор, редактор таблиц, программа подготовки презентаций, приложение для подготовки публикаций; драйвер; бесплатное программное обеспечение	X	X		
			-	-	максимальный формат скорость печати	X	максимальный формат скорость печати	не более 60 стр./мин модуль двусторонней печати: сетевой интерфейс, дополнительный лоток бумаги, почтовый ящик, брошюратор, Wi-Fi, USB	X	X		
3.2	26.20.16	Сканеры для всех категорий должности	383	рубль	предельная цена принтера	X	предельная цена принтера	не более 280 000,00	не более 280 000,00	возможные значения: программное обеспечение	X	X
			-	-	разрешение сканирования цветность	X	разрешение сканирования цветность	не более 1600х1600 точек на дюйм Черно-Белый/Цветной	X	X		
			-	-	максимальный формат скорость сканирования	X	максимальный формат скорость сканирования	предельное значение: А3 не более 80 стр./мин	X	X		
4	26.30.11	Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами. Повсеместна по требующей продукции: телефоны мобильные для всех категорий должности	383	рубль	предельная цена	X	предельная цена	не более 201 666,00	не более 201 666,00	возможные значения: программное обеспечение	X	X
			-	-	тип устройства поддерживаемые стандарты	X	тип устройства поддерживаемые стандарты	сетевой интерфейс: USB, модуль двустороннего сканирования, платы расширения памяти	X	X		
			-	-	тип устройства поддерживаемые стандарты	X	тип устройства поддерживаемые стандарты	телефон/скарифон GSM 900/1800/1900; доступно 3G, 4G, LTE	X	X		

6	29.10.22	Средства транспортные с двигателем с искровым зажиганием, с рабочим объемом цилиндра более 1500 см3, новые для всех категорий должности	383	рубль	пределная цена	не более 1,5 млн.	пределная цена	не более 1,2 млн.	X	X
			251	пошаговая сила	мощность двигателя	X	мощность двигателя	не более 200	X	X
7	29.10.23	Средства транспортные с поршневым двигателем внутреннего сгорания с воспламенением от сжатия (дизель или полудизель), новые для всех категорий должности	383	рубли	пределная цена	не более 1,5 млн.	пределная цена	не более 1,2 млн.	X	X
			251	пошаговая сила	мощность двигателя	не более 200	мощность двигателя	не более 200	X	X
					комплектация	X	комплектация	<ul style="list-style-type: none"> - предельное значение: аэродинамическая или численность бортов перевозимых пассажиров; - аэродинамическая пороговая сила наклонная ферма; - антиблокировочная система тормозов; - антипробуксовочная система; - бортовой компьютер; - датчик дождя; - датчик парковки; - навигационный прибор; - камера заднего вида; - климат контроль; - круиз контроль; - аудиосистема; - электрические двери; - мультиязычная система; - идентификационная система; - жетонный контроль; - электроприводом складывания и обдувом; - подогрев сидений; - подушка безопасности для водителя и пассажиров; - пассажирский; - привод 4x2 или 4x4; - противотуманные фары; - регулируемая рулевая колонка по углу наклона и вылету; - сигнализация; - силовые молотки с электроприводом; - силовые переключатели пассажира с электроприводом; - система с кожаной обивкой; - усилитель рулевого управления; - шестая функциональная панель на панели приборов; - центральный замок с дистанционным управлением; - электроподогреватели 	X	X

14	31.01.11	Мебель металлическая для офиса. Поискенная по закупочной продукции: мебель для сидения, преимущественно с металлическим каркасом для всех категорий должностей	-	-	Материал (металл)	X	металл (металл)	сталь	X	X
			-	-	регулируемая высота поверхности сиденья и угла наклона спинки	X	регулируемая высота поверхности сиденья и угла наклона спинки	наличие	X	X
			-	-	спинка	X	спинка	эргономичная, позволяющая сократить естественные прыжки позвоночника	X	X
			-	-	подлокотники	X	подлокотники	возможные значения: пластмассовые, стальные, хромированные	X	X
			-	-	красовина	X	красовина	пятилучевая на роликах	X	X
			-	-	материал красовины	X	материал красовины	возможные значения: пластик, сталь	X	X
			166	килограмм	максимальная нагрузка на кресло	X	максимальная нагрузка на кресло	не более 150	X	X
			003	миллиметр	высота кресла в сборе при максимальном опущенном рычаге управления подъемом кресла, мм	X	высота кресла в сборе при максимальном опущенном рычаге управления подъемом кресла, мм	не более 1400	X	X
			003	миллиметр	глубина сиденья, мм	X	глубина сиденья, мм	не более 500	X	X
			003	миллиметр	ширина спинки, мм	X	ширина спинки, мм	не более 600	X	X
			003	миллиметр	ширина кресла, мм	X	ширина кресла, мм	не более 650	X	X
					предельное значение - кожа натуральная; возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы		обивочные материалы	предельное значение - кожа натуральная; возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы	X	X
					предельное значение - искусственная кожа; возможные значения: мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы	X	предельная цена	не более 20 836,00	X	X

15	31.01.12	Мебель деревянная для офиса. Поискенная по закупочной продукции: мебель для сидения, преимущественно с деревянным каркасом для главной и ведущей группы должностей муниципальной службы	383	рубли	предельная цена	X	предельная цена	не более 11 433,33	X	X
					обивочные материалы		предельное значение - ткань; возможные значения: нетканые материалы	X	X	

		для всех категорий должностей			совместимость с системами межведомственного электронного документооборота (МЭДО) (да/нет)	X	совместимость с системами межведомственного электронного документооборота (МЭДО) (да/нет)	X		X	X	
					поддерживаемые типы данных, текстовые и графические возможности приложения	X	поддерживаемые 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	возможные значения по выбору: - текстовый редактор; - табличный редактор; - редактор презентаций; - почтовые приложения; - коммуникационное программное обеспечение; - программное обеспечение файлового менеджера; - оргтаймлер; - средства просмотра		X	X
					Состав офисного пакета (типы программ (приложений))	X	Состав офисного пакета (типы программ (приложений))		предельное значение: используемое мультимедийным заказчиком программное обеспечение	X	X	
23	58.29.31	Обеспечение программного экстренное для загрузки. Покупения по требуюемой продукции: средства обеспечения информационной безопасности			Стоимость годового владения программным обеспечением (включая договоры технической поддержки, обслуживания, сервисные договоры) из расчета на одного пользователя в течение всего срока службы	X	Стоимость годового владения программным обеспечением (включая договоры технической поддержки, обслуживания, сервисные договоры) из расчета на одного пользователя в течение всего срока службы	не более 21 166,67	X	X	X	
					Программная совместимость	X	Программная совместимость			X	X	

