

УТВЕРЖДАЮ
Председатель комиссии
по осуществлению государственных закупок



2024 г.

Извещение о закупке товаров
Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций
Приднестровской Молдавской Республики

№ п/п	Наименование:	Поля для заполнения
1	2	3
	1. Общая информация о закупке	
1.	Номер извещения (номер закупки согласно утвержденному Плану закупок)	47, 54
2.	Используемый способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	Открытый аукцион
3.	Предмет закупки	Компьютерная техника
4.	Наименование группы товаров (работ, услуг)	Непродовольственные товары
5.	Дата размещения информации	19 марта 2024 года
	2. Сведения о заказчике	
1.	Наименование заказчика	Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций ПМР (для ГУ «Приднестровская Государственная Телерадиокомпания»)
2.	Место нахождения	г. Тирасполь, пер. Энгельса, д. 5
3.	Почтовый адрес	MD 3300, Молдова, г. Тирасполь, пер. Энгельса, д. 5
4.	Адрес электронной почты	office@mincifra.gospmr.org
5.	Номер контактного телефона	8 24 97
6.	Дополнительная информация	нет
	3. Информация о процедуре заявки	
1.	Дата и время начала подачи заявок	20 марта 2024 г. 8:30
2.	Дата и время окончания подачи заявок	15:00 часов 3 апреля 2024 г.
3.	Место подачи заявок	г. Тирасполь, пер. Энгельса, 5.
4.	Порядок подачи заявок	Заявки на участие в открытом аукционе предоставляются в письменной форме в запечатанном конверте, не позволяющем просматривать содержание заявки по адресу: г. Тирасполь, пер. Энгельса, 5. Заявки должны быть прошиты и пронумерованы. Вскрывать только на заседании комиссии.
5.	Дата и время проведения закупки и вскрытия конвертов	3 апреля 2024 г. 15:00 часов.
6.	Место проведения закупки	г. Тирасполь, пер. Энгельса, 5.
7.	Порядок оценки заявок, окончательных предложений участников закупки и критерии этой оценки (в случае определения поставщика товаров, работ, услуг методом проведения запроса предложений)	Заявки, поданные с превышением начальной (максимальной) цены контракта, отстраняются и не допускаются к участию в аукционе

	4. Начальная (максимальная) цена контракта					
1.	Начальная (максимальная) цена контракта		Общая сумма 78 лотов 490 284,00 руб. ПМР			
2.	Валюта		Для резидентов ПМР в руб. ПМР. Для участников нерезидентов ПМР, представивших заявки в иностранной валюте – в иностранной валюте по официальному курсу иностранной валюты к рублю ПМР, установленному Приднестровским республиканским банком на дату применения (оплаты).			
3.	Источник финансирования		Республиканский бюджет.			
4.	Возможные условия оплаты (предоплата, оплата по факту или отсрочка платежа)		Безналичный расчет. Оплата за поставленную партию Товара производится путем перечисления денежных средств в рублях Приднестровской Молдавской Республики на расчетный счет Поставщика в течении 30 (тридцати) календарных дней с даты получения Товара.			
	5. Информация о предмете (объекте) закупки					
1	Предмет (объект закупки)	№ лота	Объект закупки и его описание	Ед. из.	Кол-во	Начальная (максимальная) цена, руб.
	Теле- видеоаппаратура	1	Вентилятор для корпуса	шт.	6	1248,00
		2	Кулер для процессора	шт.	2	1442,00
		3	Процессор, вид 1	шт.	2	12998,00
		4	Материнская плата, вид 1	шт.	2	8720,00
		5	Оперативная память, вид 1	шт.	8	12152,00
		6	Жесткий диск, вид 1	шт.	2	4464,00
		7	Жесткий диск, вид 2	шт.	2	3722,00
		8	Жесткий диск, вид 3	шт.	4	3076,00
		9	Корпус, вид 1	шт.	2	2046,00
		10	Видеокарта, вид 1	шт.	2	20804,00
		11	Блок питания, вид 1	шт.	2	5016,00
		12	Монитор 27'	шт.	4	16908,00
		13	Мышь, вид 1	шт.	2	454,00
		14	Процессор, вид 2	шт.	1	2355,00
		15	Оперативная память, вид 2	шт.	1	474,00
		16	Материнская плата, вид 2	шт.	1	1614,00
		17	Жесткий диск, вид 4	шт.	1	674,00
		18	Жесткий диск, вид 5	шт.	1	802,00
		19	Корпус, вид 2	шт.	1	759,00
		20	Блок питания, вид 2	шт.	1	717,00
		21	Наушники с микрофоном, вид 1	шт.	1	142,00
		22	Монитор 24'	шт.	4	9960,00
		23	Блок питания, вид 3	шт.	2	1782,00
		24	Видеокарта, вид 2	шт.	2	7218,00
		25	Корпус, вид 3	шт.	2	2058,00
		26	Материнская плата, вид 3	шт.	2	5398,00
		27	Жесткий диск, вид 6	шт.	8	10560,00
		28	Жесткий диск, вид 7	шт.	2	1348,00
		29	Оперативная память, вид 3	шт.	4	2012,00
		30	Процессор, вид 3	шт.	2	6914,00
		31	Блок питания, вид 4	шт.	2	1782,00
		35	Видеокарта, вид 3	шт.	2	10544,00
		33	Корпус, вид 4	шт.	2	2058,00
		34	Материнская плата, вид 4	шт.	2	5398,00

		35	Жесткий диск, вид 8	шт.	4	5280,00
		36	Жесткий диск, вид 9	шт.	2	1348,00
		37	Оперативная память, вид 4	шт.	4	2012,00
		38	Процессор, вид 4	шт.	2	6914,00
		39	Материнская плата, вид 5	шт.	1	4989,00
		40	Процессор, вид 5	шт.	1	1567,00
		41	Модуль памяти	шт.	4	2012,00
		42	Накопитель SSD, вид 1	шт.	1	1861,00
		43	Накопитель HDD, вид 1	шт.	8	25080,00
		44	Блок питания, вид 5	шт.	1	1600,00
		45	Серверный корпус, вид 1	шт.	1	2710,00
		46	Процессор, вид 6	шт.	1	3457,00
		47	Материнская плата, вид 6	шт.	1	3599,00
		48	Оперативная память, вид 5	шт.	1	503,00
		49	Жесткий диск, вид 10	шт.	1	674,00
		50	Жесткий диск, вид 11	шт.	1	1014,00
		51	Блок питания, вид 6	шт.	1	841,00
		52	Плата	шт.	1	19310,00
		53	Видеокарта, вид 4	шт.	1	1472,00
		54	Серверный корпус, вид 2	шт.	1	2710,00
		55	Монитор 22', вид 1	шт.	2	3704,00
		56	Материнская плата, вид 7	шт.	1	8660,00
		57	Процессор, вид 7	шт.	1	3229,00
		58	Оперативная память, вид 6	шт.	2	2478,00
		59	Накопитель SSD, вид 2	шт.	1	3364,00
		60	Накопитель HDD, вид 3	шт.	2	6270,00
		61	Жесткий диск, вид 12	шт.	6	20790,00
		62	Блок питания, вид 7	шт.	1	1600,00
		63	Серверный корпус, вид 3	шт.	1	2710,00
		64	Ноутбук	шт.	3	29577,00
		65	Монитор 22', вид 2	шт.	1	1949,00
		66	Мышь, вид 2	шт.	11	2398,00
		67	Клавиатура	шт.	13	2093,00
		68	Наушники с микрофоном, вид 2	шт.	10	1610,00
		69	Жесткий диск, вид 13	шт.	10	5880,00
		70	Тестер кабельный	шт.	1	1155,00
		71	Маршрутизатор	шт.	3	1338,00
		72	Жесткий диск, вид 14	шт.	36	112860,0
		73	Кабель	шт.	10	850,0
		74	Кабель интерфейсный	шт.	10	1640,00
		75	Блок питания, вид 8	шт.	5	3630,00
		76	Оперативная память, вид 7	шт.	10	3130,00
		77	Батарея аккумуляторная	шт.	20	8920,00
		78	Телевизор	шт.	1	3877,00
			Всего по закупке			490284,00
		Требования к техническим характеристикам предметов закупки содержится в Приложении №1 к закупочной документации.				
2.	Информация о необходимости предоставления участниками закупки образцов продукции, предлагаемых к поставке	-				
3.	Дополнительные требования к предмету (объекту) закупки					
4.	Иная информация, позволяющая участникам закупки правильно сформировать и представить заявки на участие в закупке	Заявка должна быть оформлена в соответствии с требованиями, предусмотренными Распоряжением Правительства Приднестровской Молдавской Республики от 25 марта 2020 года № 198р «Об утверждении формы заявок участников закупки», и				

		требованиями, указанными в документации о проведении открытого аукциона
	6. Преимущества, требования к участникам закупки	
1.	Преимущества (отечественный производитель; учреждения и организации уголовно – исполнительной системы, а также организации, применяющие труд инвалидов)	Преимущества предоставляются: а) учреждениям и организациям уголовно-исполнительной системы, в том числе организациям любых форм собственности, использующим труд лиц, осужденных к лишению свободы, и (или) лиц, содержащихся в лечебно-трудовых профилакториях; б) организациям, применяющим труд инвалидов; в) отечественные производители; г) отечественные импортеры, в соответствии со статьей 19 Закона ПМР от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в ПМР».
2.	Требования к участникам и перечень документов, которые должны быть представлены	<u>Требования к участникам:</u> а) соответствие требованиям, установленным действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся объектом закупки; б) отсутствие проведения ликвидации участника закупки – юридического лица и отсутствие дела о банкротстве; в) отсутствие решения уполномоченного органа о приостановлении деятельности участника закупки в порядке, установленном действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики, на дату подачи заявки на участие в закупке; г) отсутствие между участником закупки и заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых должностное лицо заказчика (руководитель заказчика, член комиссии по осуществлению закупок), его супруг (супруга), близкий родственник по прямой восходящей или нисходящей линии (отец, мать, бабушка, дедушка, сын, дочь, внук, внучка), полнородный или неполнородный (имеющий общих с должностным лицом заказчика отца или мать) брат (сестра), лицо, усыновленное должностным лицом заказчика, либо усыновитель этого должностного лица заказчика является: 1) физическим лицом (в том числе зарегистрированным в качестве индивидуального предпринимателя), являющимся участником закупки; 2) руководителем, единоличным исполнительным органом, членом коллегиального исполнительного органа, учредителем, членом коллегиального органа организации, являющейся участником закупки; 3) единоличным исполнительным органом, членом коллегиального исполнительного органа, членом коллегиального органа управления, выгодоприобретателем юридического лица, являющегося участником закупки. Выгодоприобретателем для целей настоящего подпункта является физическое лицо, которое владеет напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем 10 процентами голосующих акций хозяйственного общества либо владеет напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) долей, превышающей 10 процентов в уставном (складочном) капитале хозяйственного товарищества или общества.

		Информация, указанная в подпункте г) подтверждается участником закупки декларацией, (форма прилагается в закупочной документации). <u>Перечень документов:</u> а) выписка из единого государственного реестра юридических лиц или засвидетельствованная в нотариальном порядке копия такой выписки (<u>для юридического лица</u>); б) документ, подтверждающий полномочие лица на осуществление действий от имени участника закупки; в) копии учредительных документов участника закупки (для юридического лица); г) для иностранного лица: доверенность и документ о государственной регистрации данного иностранного юридического лица, а также надлежащим образом заверенный перевод на один из официальных языков Приднестровской Молдавской Республики данных документов, в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики; д) информация о соответствии участника закупки требованиям к участникам закупки, в соответствии с пунктом 1 статьи 21 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-З-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» (САЗ 18-48) в том числе Декларация об отсутствии личной заинтересованности; д) коммерческое предложение участника заявки в отношении объекта закупки с приложением документов, подтверждающих соответствие объекта требованиям, установленных документацией о закупке: - предложение о цене единицы товара (лота № _____) контракта; -наименование товаров с указанием производителя и страны происхождения товара, качественных, технических и эксплуатационных характеристик товара, количества; - сроках и условиях поставки товара; - гарантийные обязательства; ж) документы, подтверждающие право участника закупки на получение преимуществ в соответствии с настоящим Законом, или копии этих документов; з) участник закупки вправе приложить иные документы, подтверждающие соответствие участника закупки требованиям, установленным документацией о закупке. Документация предоставляется на русском языке.
3.	Ограничение участия в определении поставщика (подрядчика, исполнителя)	-
4.	Условия об ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение принимаемых на себя участниками закупок обязательств	В соответствии с законодательством Приднестровской Молдавской Республики и условиями контракта.
5.	Требования к гарантийным обязательствам, предоставляемым поставщиком (подрядчиком, исполнителем), в отношении поставляемых товаров (работ, услуг)	Гарантийный срок – согласно срокам, установленных заводом-изготовителем.
	7. Условия контракта	
1.	Информация о месте доставки товара, месте выполнения работы или оказания услуги	Тирасполь, пер. Христофорова, 5

2.	Сроки поставки товара или завершения работы либо график оказания услуг	В течении 90 календарных дней со дня подписания Контракта.
3.	Условия транспортировки и хранения	Упаковка товара должна обеспечивать его сохранность и отсутствие механических повреждений при погрузочно-разгрузочных работах и при транспортировке. Транспортировка осуществляется собственными силами Продавца.

Ответственный: Начальник Управления экономики, учета и отчетности

« 18 » марта 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель комиссии

по осуществлению государственных закупок

«20» марта 2024 г.

ЗАКУПОЧНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
о проведении открытого аукциона по закупке
компьютерной техники для Министерства цифрового развития, связи и массовых
коммуникаций Приднестровской Молдавской Республики (ГУ «Приднестровская
Государственная Телерадиокомпания»)

Заказчик: Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Приднестровской Молдавской Республики для нужд ГУ «Приднестровская Государственная Телерадиокомпания»

Место нахождения: г. Тирасполь, пер. Энгельса, 5

Почтовый адрес: MD 3300, Молдова, г. Тирасполь, пер. Энгельса, 5

Адрес электронной почты: office@mincifra.gospmr.org;

Номер контактного телефона: 82497

Объект закупки: компьютерная техника.

Заявки на участие в открытом аукционе принимаются в рабочие дни с 8-30 ч. до 17-30 ч. по адресу: г. Тирасполь, пер. Энгельса, 5.

Дата начала подачи заявок на участие в открытом аукционе – с 20 марта 2024 года.

Дата окончания подачи заявок на участие в открытом аукционе – 15:00 3 апреля 2024 года.

Дата заседания комиссии по осуществлению закупок состоится 3 апреля 2024 года в 15:00, по адресу: г. Тирасполь, пер. Энгельса, 5; конференц-зал.

Способ определения поставщика: открытый аукцион (сумма превышает 300000 руб. ПМР. Пункт 2 статьи 17 Закона ПМР от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике»)

1. Наименование и описание объекта закупки с указанием предъявляемых к нему качественных характеристик и условий контракта, в том числе обоснование начальной (максимальной) цены контракта

№ лота	Наименование компьютерной техники	Ед. изм.	Кол-во	Начальная (максимальная цена контракта)
1	2	3	4	5
1	Вентилятор для корпуса	шт	6	1248,00
2	Кулер для процессора	шт	2	1442,0
3	Процессор, вид 1	шт	2	12998,00
4	Материнская плата, вид 1	шт	2	8720,00
5	Оперативная память, вид 1	шт	8	12152,00
6	Жесткий диск, вид 1	шт	2	4464,00
7	Жесткий диск, вид 2	шт	2	3722,00
8	Жесткий диск, вид 3	шт	4	3076,00
9	Корпус, вид 1	шт	2	2046,00
10	Видеокарта, вид 1	шт	2	20804,00
11	Блок питания, вид 1	шт	2	5016,00
12	Монитор 27"	шт	4	16908,00
13	Мышь, вид 1	шт	2	454,00
14	Процессор, вид 2	шт	1	2355,00

15	Оперативная память, вид 2	шт	1	474,00
16	Материнская плата, вид 2	шт	1	1614,00
17	Жесткий диск, вид 4	шт	1	674,00
18	Жесткий диск, вид 5	шт	1	802,00
19	Корпус, вид 2	шт	1	759,00
20	Блок питания, вид 2	шт	1	717,00
21	Наушники с микрофоном, вид 1	шт	1	142,00
22	Монитор 24'	шт	4	9960,00
23	Блок питания, вид 3	шт	2	1782,00
24	Видеокарта, вид 2	шт	2	7218,00
25	Корпус, вид 3	шт	2	2058,00
26	Материнская плата, вид 3	шт	2	5398,00
27	Жесткий диск, вид 6	шт	8	10560,00
28	Жесткий диск, вид 7	шт	2	1348,00
29	Оперативная память, вид 3	шт	4	2012,00
30	Процессор, вид 3	шт	2	6914,00
31	Блок питания, вид 4	шт	2	1782,00
32	Видеокарта, вид 3	шт	2	10544,00
33	Корпус, вид 4	шт	2	2058,00
34	Материнская плата, вид 4	шт	2	5398,00
35	Жесткий диск, вид 8	шт	4	5280,00
36	Жесткий диск, вид 9	шт	2	1348,00
37	Оперативная память, вид 4	шт	4	2012,00
38	Процессор, вид 4	шт	2	6914,00
39	Материнская плата, вид 5	шт	1	4989,00
40	Процессор, вид 5	шт	1	1567,00
41	Модуль памяти	шт	4	2012,00
42	Накопитель SSD, вид 1	шт	1	1861,00
43	Накопитель HDD, вид 1	шт	8	25080,00
44	Блок питания, вид 5	шт	1	1600,00
45	Серверный корпус, вид 1	шт	1	2710,00
46	Процессор, вид 6	шт	1	3457,00
47	Материнская плата, вид 6	шт	1	3599,00
48	Оперативная память, вид 5	шт	1	503,00
49	Жесткий диск, вид 10	шт	1	674,00
50	Жесткий диск, вид 11	шт	1	1014,00
51	Блок питания, вид 6	шт	1	841,00
52	Плата	шт	1	19310,00
53	Видеокарта, вид 4	шт	1	1472,00
54	Серверный корпус, вид 2	шт	1	2710,00
55	Монитор 22', вид 1	шт	2	3704,00
56	Материнская плата, вид 7	шт	1	8660,00
57	Процессор, вид 7	шт	1	3229,00
58	Оперативная память, вид 6	шт	2	2478,00
59	Накопитель SSD, вид 2	шт	1	3364,00
60	Накопитель HDD, вид 2	шт	2	6270,00
61	Жесткий диск, вид 12	шт	6	20790,00
62	Блок питания, вид 7	шт	1	1600,00

63	Серверный корпус, вид 3	шт	1	2710,00
64	Ноутбук	шт	3	29577,00
65	Монитор 22', вид 2	шт	1	1949,00
66	Мышь, вид 2	шт	11	2398,00
67	Клавиатура	шт	13	2093,00
68	Наушники с микрофоном, вид 2	шт	10	1610,00
69	Жесткий диск, вид 13	шт	10	5880,00
70	Тестер кабельный	шт	1	1155,00
71	Маршрутизатор	шт	3	1338,00
72	Жесткий диск, вид 14	шт	36	112860,0
73	Кабель	шт	10	850,0
74	Кабель интерфейсный	шт	10	1640,00
75	Блок питания, вид 8	шт	5	3630,00
76	Оперативная память, вид 7	шт	10	3130,00
77	Батарея аккумуляторная	шт	20	8920,00
78	Телевизор	шт	1	3877,00
	Итого по 78 лотам			490 284,00

Требования к техническим характеристикам предметов закупки содержится в Приложении № 1 к закупочной документации.

Начальная (максимальная) цена контракта (по 78 лотам) составляет 490 284,00 рубля Приднестровской Молдавской Республики (Приложение № 2 к закупочной документации) и сформирована в соответствии с требованиями пункта 4 статьи 16 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» и требованиями подпункта а) пункта 16, пункта 26, 29 Приказа Министерства экономического развития Приднестровской Молдавской Республики от 24 декабря 2019 года № 1127 «Об утверждении Методических рекомендации по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)». Согласно Приказа Министерства экономического развития ПМР от 18 июля 2023 года №723 (САЗ 20-4) «О внесении изменений и дополнений в Приказ Министерства экономического развития ПМР от 24 декабря 2019 года № 1127 «Об утверждении Методических рекомендации по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)» начальная (максимальная) цена контракта методом сопоставимых рыночных цен (анализ рынка) определяется на уровне минимальной цены товара, работы, услуги.

Расчет выполнен методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка). Проведен сбор ценовой информации, используемой для расчета начальной (максимальной) цены контракта. В результате получено 3 ответа потенциальных поставщиков на запросы ценовой информации.

Обоснование выбранного метода: наличие информации о рыночной стоимости однородных товаров.

Условия контракта – согласно проекту Контракта. Перечень необходимых условий и гарантий, подлежащих включению в контракт, определяется в статье 24 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» и Постановлением Правительства Приднестровской Молдавской Республики от 26 декабря 2019 года № 448 «Об утверждении положения об условиях и гарантиях контракта, заключаемого при закупках товаров, работ, услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд и нужд государственных (муниципальных) унитарных предприятий». Контракт заключается на условиях, предусмотренных извещением об осуществлении закупки, документацией о закупке, заявкой, окончательным предложением участника закупки предложений, с которым заключается контракт.

При заключении контракта указывается, что цена контракта является твердой и определяется на весь срок исполнения контракта. Изменение существенных условий контракта при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению сторон в случае изменения цен закупаемого товара в сторону увеличения в пределах цены контракта и ассортимента товара в соответствии с пунктом 4 статьи 16 Закона ПМР «О республиканском бюджете на 2024

год» (Приложение № 7 Перечень импортируемых товаров для целей реализации подпункта в) пункта 1 статьи 51 Закона ПМР от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в ПМР»). В контракт включается обязательное условие о порядке и сроках оплаты товара, о порядке и сроках осуществления заказчиком приемки поставленного товара, а также о порядке и сроках оформления результатов такой приемки. В контракт может быть включено условие о возможности одностороннего отказа от исполнения контракта.

Сроки поставки товара: в течении 90 календарных дней со дня подписания Контракта с правом досрочной поставки товара.

Информация о месте доставки товара, месте выполнения работы или оказания услуги: г. Тирасполь, пер. Христофорова, 5

Источник финансирования: Республиканский бюджет.

Возможные условия оплаты (предоплата, оплата по факту или отсрочка платежа): Безналичный расчет, предоплата 25% стоимости продаваемого товара, оставшиеся 75% стоимости суммы после подписания документов, подтверждающих прием-передачу товара, оформленных в установленном действующим законодательством порядке, подписанных сторонами, по мере бюджетного финансирования.

Условия об ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение принимаемых на себя участниками закупок обязательств: в соответствии с законодательством Приднестровской Молдавской Республики и условиями контракта.

Требования к гарантийным обязательствам, предоставляемым поставщиком (подрядчиком, исполнителем), в отношении поставляемых товаров (работ, услуг): гарантийный срок – согласно срокам, установленных заводом-изготовителем.

2. Требования к содержанию, в том числе составу, форме, заявок на участие в открытом аукционе по заполнению заявок.

Заявка должна быть оформлена в соответствии с требованиями, предусмотренными Распоряжением Правительства ПМР от 25.03.2020 г. № 198р «Об утверждении формы заявок участников закупки» и требованиями, указанными в документации о проведении открытого аукциона.

Заявки на участие в закупке предоставляются в порядке и до истечения срока, которые указаны в документации об открытом аукционе и в извещении о проведении закупки.

Заявки на участие в закупке предоставляются в письменной форме, в запечатанном конверте, не позволяющем просматривать содержимое до его вскрытия, со словами «дата и время вскрытия», по адресу: г. Тирасполь, пер. Энгельса, 5.

Все листы поданной заявки должны быть пронумерованы и прошиты. Заявка на участие в закупке должна содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника закупки и подписаны участником закупки или лицом, уполномоченным участником закупки. Заявки вскрываются только на заседании комиссии.

Требования к участникам:

а) соответствие требованиям, установленным действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся объектом закупки;

б) отсутствие проведения ликвидации участника закупки – юридического лица и отсутствие дела о банкротстве;

в) отсутствие решения уполномоченного органа о приостановлении деятельности участника закупки в порядке, установленном действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики, на дату подачи заявки на участие в закупке;

г) отсутствие между участником закупки и заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых должностное лицо заказчика (руководитель заказчика, член комиссии по осуществлению закупок), его супруг (супруга), близкий родственник по прямой восходящей или нисходящей линии (отец, мать, бабушка, дедушка, сын, дочь, внук, внучка), полнородный или неполнородный (имеющий общих с должностным лицом заказчика отца или мать) брат (сестра), лицо, усыновленное должностным лицом заказчика, либо усыновитель этого должностного лица заказчика является:

1) физическим лицом (в том числе зарегистрированным в качестве индивидуального предпринимателя), являющимся участником закупки;

2) руководителем, единоличным исполнительным органом, членом коллегиального исполнительного органа, учредителем, членом коллегиального органа организации, являющейся участником закупки;

3) единоличным исполнительным органом, членом коллегиального исполнительного органа, членом коллегиального органа управления, выгодоприобретателем юридического лица, являющегося участником закупки.

Выгодоприобретателем для целей настоящего подпункта является физическое лицо, которое владеет напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем 10 процентами голосующих акций хозяйственного общества либо владеет напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) долей, превышающей 10 процентов в уставном (складочном) капитале хозяйственного товарищества или общества.

Информация, указанная в подпункте г), подтверждается участником закупки декларацией, (форма прилагается).

Заявка на участие в открытом аукционе должна содержать:

Форма заявки участника закупки:

Заявка на участие в закупке согласно извещению о закупке
компьютерной техники Министерству цифрового развития, связи и массовых коммуникаций
Приднестровской Молдавской Республики для нужд ГУ «Приднестровская Государственная
Телерадиокомпания»

Дата _____ исходящий № _____

1. Информация об участнике закупки:

Наименование участника закупки (фирменное наименование), _____

Организационно-правовая форма _____

Место нахождения _____

Почтовый адрес _____

Номер контактного телефона _____

2. Документы, прилагаемые участником закупки:

а) выписка из единого государственного реестра юридических лиц или засвидетельствованная в нотариальном порядке копия такой выписки (для юридического лица);

б) документ, подтверждающий полномочие лица на осуществление действий от имени участника закупки;

в) копии учредительных документов участника закупки (для юридического лица);

г) для иностранного лица: доверенность и документ о государственной регистрации данного иностранного юридического лица, а также надлежащим образом заверенный перевод на один из официальных языков Приднестровской Молдавской Республики данных документов, в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики;

д) информация о соответствии участника закупки требованиям к участникам закупки, в соответствии с пунктом 1 статьи 21 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-З-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» (САЗ 18-48), в том числе Декларация об отсутствии личной заинтересованности;

е) коммерческое предложение участника заявки в отношении объекта закупки с приложением документов, подтверждающих соответствие объекта требованиям, установленных документацией о закупке:

- предложение о цене единицы товара (лота № _____), контракта

-наименование товаров с указанием производителя и страны происхождения товара, качественных, технических и эксплуатационных характеристик товара, количества;

- сроков и условиях поставки товара;

- гарантийные обязательства;

ж) документы, подтверждающие право участника закупки на получение преимуществ в соответствии с настоящим Законом, или копии этих документов;

з) участник закупки вправе приложить иные документы, подтверждающие соответствие

участника закупки требованиям, установленным документацией о закупке.

Участник закупки/

уполномоченный представитель _____

фамилия, имя, отчество (при наличии) (подпись)

Документация предоставляется на русском языке.

Заявка на участие в закупке должна содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника закупки и подписаны участником закупки или лицом, уполномоченным участником закупки.

Декларация

об отсутствии личной заинтересованности
при осуществлении закупок товаров (работ, услуг),
которая может привести к конфликту интересов

Настоящей Декларацией _____

наименование (фамилия, имя, отчество (при наличии)) участника закупки)

подтверждает, что соответствует требованию, установленному подпунктом г) пункта 1 статьи 21 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» (САЗ 18-48), об отсутствии между участником закупки и заказчиком по данной закупке конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых должностное лицо заказчика (руководитель заказчика, член комиссии по осуществлению закупок), его супруг (супруга), близкий родственник по прямой восходящей или нисходящей линии (отец, мать, бабушка, дедушка, сын, дочь, внук, внучка), полнородный или неполнородный (имеющий общих с должностным лицом заказчика отца или мать) брат (сестра), лицо, усыновленное должностным лицом заказчика, либо усыновитель этого должностного лица заказчика является физическим лицом (в том числе зарегистрированным в качестве индивидуального предпринимателя), являющимся участником закупки; руководителем, единоличным исполнительным органом, членом коллегиального исполнительного органа, учредителем, членом коллегиального органа организации, являющейся участником закупки; единоличным исполнительным органом, членом коллегиального исполнительного органа, членом коллегиального органа управления, выгодоприобретателем юридического лица, являющегося участником закупки.

Выгодоприобретателем для целей настоящей Декларации является физическое лицо, которое владеет напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем 10 (десятью) процентами голосующих акций хозяйственного общества либо владеет напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) долей, превышающей 10 (десять) процентов в уставном (складочном) капитале хозяйственного товарищества или общества.

(дата)

(подпись участника закупки)

(расшифровка подписи)

3. Информация о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками (подрядчиками, исполнителями), и порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Приднестровской Молдавской Республики, установленного центральным банком Приднестровской Молдавской Республики и используемого при оплате контракта.

Для резидентов ПМР в рублях Приднестровской Молдавской Республики. Для участников нерезидентов ПМР, представивших заявки в иностранной валюте – в иностранной валюте по официальному курсу иностранной валюты к рублю ПМР, установленному Приднестровским республиканским банком на дату применения (оплаты).

4. Величина понижения начальной цены контракта «шаг аукциона».

Шаг аукциона – 0,5 % начальной (максимальной) цены контракта.

5. Порядок, даты начала и окончания срока предоставления участникам открытого аукциона разъяснений положений документации об открытом аукционе определен статьей 37 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике».

Документация об аукционе, размещенная в информационной системе, должна соответствовать полностью документации, предоставляемой по запросам заинтересованных лиц.

Любой участник открытого аукциона вправе направить запрос о даче разъяснений положений документации об открытом аукционе. В течение 2 (двух) рабочих дней со дня поступления указанного запроса заказчик обязан направить в письменной форме или в форме электронного документа разъяснения положений документации об открытом аукционе, если указанный запрос поступил к заказчику не позднее чем за 3 (три) дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в открытом аукционе. В течение 1 (одного) рабочего дня с даты направления разъяснений положений документации об открытом аукционе такие разъяснения должны быть размещены заказчиком в информационной системе с указанием предмета запроса, но без указания лица, от которого поступил запрос.

Заказчик по собственной инициативе или в соответствии с поступившим запросом о даче разъяснений положений документации об открытом аукционе вправе принять решение о внесении изменений в документацию о таком аукционе не позднее чем за 2 (два) рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в таком аукционе.

Изменение объекта закупки не допускается.

В течение 1 (одного) рабочего дня со дня принятия данного решения заказчик размещает в информационной системе указанные изменения. При этом срок подачи заявок на участие в таком аукционе должен быть продлен таким образом, чтобы с даты размещения изменений, внесенных в извещение о проведении такого аукциона, до даты окончания срока подачи заявок на участие в таком аукционе этот срок составлял не менее чем 7 (семь) рабочих дней. Если в извещение о проведении открытого аукциона такие изменения вносятся в отношении конкретного лота, срок подачи заявок на участие в открытом аукционе в отношении конкретного лота должен быть продлен.

6. Информация о возможности заказчика изменить условия контракта в соответствии с статьей 51 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике». Изменение существенных условий контракта при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению сторон в следующих случаях:

а) если возможность изменения условий контракта была предусмотрена документацией о закупке и контрактом, а в случае осуществления закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) – контрактом, если по предложению заказчика увеличивается предусмотренный контрактом объем работы или услуги не более чем на 10 процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение цены контракта пропорционально увеличению объема работы или услуги исходя из установленной в контракте цены работы или услуги, но не более чем на 10 (десять) процентов цены контракта;

б) изменение регулируемых цен (тарифов) на товары (работы, услуги);

в) изменение цен в сторону увеличения в пределах цены контракта и ассортимента товара на отдельный перечень импортируемых товаров, устанавливаемый законом о республиканском бюджете на очередной финансовый год;

г) изменение цены контракта в сторону уменьшения в случаях, связанных с уменьшением цены и (или) количества приобретаемого товара, работ, услуг, в пределах ассортимента товара (перечня работ, услуг), при сохранении условий поставки;

д) изменение количества приобретаемого товара, работ, услуг в сторону увеличения в случае снижения цены на товар, работы, услуги в пределах цены контракта и ассортимента товара (перечня работ, услуг), при сохранении условий поставки;

е) при уменьшении ранее доведенных до государственного или муниципального заказчика лимитов бюджетных обязательств в соответствии с порядком, определенным Правительством Приднестровской Молдавской Республики;

ж) в случаях, предусмотренных Постановлением Правительства Приднестровской Молдавской Республики от 11 апреля 2022 года № 123 «Об утверждении перечня дополнительных

случаев изменения существенных условий контрактов при их исполнении государственными (муниципальными), коммерческими заказчиками и порядка изменения существенных условий контрактов при их исполнении государственными (муниципальными), коммерческими заказчиками»

При исполнении контракта не допускается перемена поставщика (подрядчика, исполнителя), за исключением случая, если новый поставщик (подрядчик, исполнитель) является правопреемником поставщика (подрядчика, исполнителя) по такому контракту вследствие реорганизации юридического лица. В случае перемены заказчика права и обязанности заказчика, предусмотренные контрактом, переходят к новому заказчику.

7. Заключение контракта по результатам открытого аукциона в соответствии с статьей 41 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике».

Контракт заключается не позднее чем через 5 (пять) рабочих дней со дня размещения в информационной системе протокола открытого аукциона. В случае, если в установленный срок победитель открытого аукциона не предоставил заказчику подписанный контракт, победитель открытого аукциона признается уклонившимся от заключения контракта.

В случае если победитель открытого аукциона признан уклонившимся от заключения контракта, заказчик вправе заключить контракт с участником открытого аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, с согласия этого участника.

Контракт заключается на условиях, предусмотренных настоящей документацией, по цене, предложенной победителем, или в случае заключения контракта с участником, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, по цене, предложенной этим участником.

В случае отказа участника открытого аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, от заключения контракта заказчик принимает решение о признании открытого аукциона несостоявшимся.

8. Информация о возможности одностороннего отказа от исполнения контракта.

Расторжение контракта допускается по соглашению сторон, по решению Арбитражного суда Приднестровской Молдавской Республики, в случае одностороннего отказа стороны контракта от исполнения контракта в соответствии с действующим гражданским законодательством Приднестровской Молдавской Республики с учетом особенностей, установленных Законом ПМР «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике».

Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством Приднестровской Молдавской Республики для одностороннего отказа, при условии, если это было предусмотрено контрактом. В контракт может быть включено условие о возможности одностороннего отказа от исполнения контракта.

Заказчик вправе провести экспертизу поставленного товара, выполненной работы с привлечением экспертов, экспертных организаций до принятия решений об одностороннем отказе. Если заказчиком проведена экспертиза с привлечением экспертов, экспертных организаций, решение об одностороннем отказе может быть принято заказчиком только при условии, что в заключении эксперта, экспертной организации будут подтверждены нарушения условий контракта, послужившие основанием для одностороннего отказа заказчика от исполнения контракта.

Решение заказчика об одностороннем отказе от исполнения контракта не позднее чем в течение 3 (трех) рабочих дней со дня принятия указанного решения размещается в информационной системе и направляется поставщику (подрядчику, исполнителю) с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение заказчиком подтверждения о его вручении поставщику (подрядчику, исполнителю).

Решение заказчика об одностороннем отказе вступает в силу и контракт считается расторгнутым через 5 (пять) рабочих дней со дня надлежащего уведомления заказчиком поставщика (подрядчика, исполнителя) об одностороннем отказе. Выполнение заказчиком требований настоящего пункта считается надлежащим уведомлением поставщика (подрядчика, исполнителя) об одностороннем отказе от исполнения контракта. Датой такого надлежащего уведомления признается дата получения заказчиком подтверждения о вручении поставщику (подрядчику, исполнителю) указанного уведомления.

Заказчик обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе, если в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты надлежащего уведомления поставщика (подрядчика, исполнителя) о принятом решении устранено нарушение условий контракта, послужившее основанием для принятия указанного решения.

Данное правило не применяется в случае повторного нарушения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) условий контракта.

Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта в следующих случаях, если в ходе исполнения контракта:

а) установлено, что поставляемый товар не соответствует установленным извещением об осуществлении закупки и (или) документацией о закупке требованиям к поставляемому товару;

б) установлено, что представлена недостоверная информация о своем соответствии и (или) соответствии поставляемого товара установленным требованиям, что позволило участнику стать победителем определения поставщика (подрядчика, исполнителя).

Поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством Приднестровской Молдавской Республики для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств, если в контракте было предусмотрено право заказчика принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта.

При расторжении контракта в связи с односторонним отказом другая сторона контракта вправе потребовать возмещения только фактически понесенного ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения контракта. В случае расторжения контракта в связи с односторонним отказом поставщика (подрядчика, исполнителя) заказчик осуществляет закупку товара, работы, услуги, поставка, выполнение, оказание которых являлись предметом расторгнутого контракта, в соответствии с положениями Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» (САЗ 18-48). Информация об изменении контракта или о расторжении контракта, за исключением сведений, составляющих государственную тайну, размещается заказчиком в информационной системе в течение 3 (трех) рабочих дней, следующих за днем изменения контракта или расторжения контракта.

Ответственный: Начальник Управления экономики, учета и отчетности

« 18 » марта 2024 г.

Приложение № 1 к закупочной документации.

Требования к техническим характеристикам предметов закупки

№ п/п лота в заку пке	Наименование товара (работы, услуги)	Качественные и технические характеристики объекта закупки	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4	5
1	Вентилятор для корпуса	120x120x25 mm 19.2 dB 3 pin 1500 rpm 51.4CFM Black	шт	6
2	Кулер для процессора	5 тепл.трубок, TDP 220W 4 pin 18.0-32.5 dBA 2 fan 120mm	шт	2
3	Процессор, вид 1	Сокет LGA1700 3.6 (max 5.0) GHz Cache 25Mb BOX 12 ядер 20 потоков Performance-cores 8 Efficient-cores 4 UHD Graphics 770 Processor Base Power 125W Maximum Turbo Power 190W	шт	2
4	Материнская плата, вид 1	сокет LGA1700 Чипсет Intel Z790 Express 4*DDR5 max 7600 2*PCIE x16 2*PCIEx1 3*PCIE 4.0 x4 M.2 Connectors with 1*Thermal Guard GLan2.5GbE Support for the 14th, 13th, and 12th Generation Intel Core, Pentium Gold and Celeron Processors • 1 порт USB Type-C • 1 порт USB 3.2 Gen 2 (Type-A разъем красного цвета) • 4 порта USB 3.2 Gen 1 • 4 порта USB 2.0/1.1 • 1 порт HDMI 2.0 • 1 порт DisplayPort • 1 сетевая розетка LAN RJ-45 • 3 разъема аудиоподсистемы • 1 микросхема флэш-памяти 256 Мбит • Лицензионный AMI UEFI BIOS	шт	2

5	Оперативная память, вид 1	DDR5 DIMM 16Gb 5600MHZ PC4-44800, CL36, 1.25V, радиатор	шт	8
6	Жесткий диск, вид 1	HDD SATA3 4TB 64Mb, IntelliPower CMR Для видеонаблюдения	шт	2
7	Жесткий диск, вид 2	SSD 500Гб, M.2 2280/PCI-E 4.0 x4, NVMe 1.3с, W/R 6900/5000МБ/с, MTBF 1,5 млн. часов, Размеры (ШхВхГ) 80,15 x 22,15 x 2,38 (мм)	шт	2
8	Жесткий диск, вид 3	SSD 480Гб, SATA3, 2.5", TLC 500/450 Mb/s Ожидаемый срок службы 2 млн часов (средняя наработка на отказ) TBW 160ТБ	шт	4
9	Корпус , вид 1	CASE MIDITOWER ATX Black, Fan 120mm Размер 439 x 204 x 463mm 2.5" / 3.5" Drive Bays (Combo) - 2 2.5" Drive Bays - 2 I/O Panel : 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A, 1x USB 2.0, 1x 3.5mm Headset Jack (Audio+Mic)	шт	2
10	Видеокарта, вид 1	SVGA PCI-E 4.0 12Gb GDDR6X GeForce RTX 3080 384b, VR, HDMI 2.1/3*DP, LHR 52 MH/s ETH hash rate (est.) , 2nd Gen Ray Tracing Cores, 3rd Gen Tensor Cores, CUDA cores 8960, Recommended Power Supply 750W, Card Length 317.8mm x 120.7mm x 63mm	шт	2
11	Блок питания, вид 1	1000W ATX 2.3, APFC, fan 14cm, модульный, Вес (без/с упаковкой) 2.53кг / 2.86кг АС входного напряжения / Вход переменного тока 100-240V / 15.0A Frequency 50 - 60Hz +5V 23A +3.3V 23A +5V & +3.3V combined 140W +12V1 83A 20+4 PIN ATX 1 8 PIN EPS (4+4) 1 8 PIN EPS 12V 1 8 PIN PCIe (6+2) 6 SATA 9 MOLEX/FLOPPY 3/1 Размеры (ДхШхВ) 160мм x 150мм x 86мм AFC, OCP, OPP, OTP, OVP, SCP, SIP, UVP	шт	2
12	Монитор 27"	27" (IPS, 2560x1440, 4мс, MEGA, 350кд/м, DP/2*HDMI, SPK 3W*2) Black, Тип подсветки - Система W-LED, Шаг пикселей 0,2331 x 0,2331 мм, Вес изделия с подставкой (кг) 5,23 кг	шт	4
13	Мышь, вид 1	500-6400dpi, Black, подсветка RGB, USB, 6кн., программное обеспечение Длина 123 mm Ширина 68 mm Высота 40 mm Вес 76 g	шт	2

		Программируемые кнопки - Да Длина кабеля - 180 см		
14	Процессор, вид 2	LGA1700, 3.3(max 4.3)GHz, cache - 12Mb, BOX, 4*CORE, UHD Graph. 730, TDP 60W Performance-cores – 4, Performance-cores – 8, Maximum Turbo Power - 89 W	шт	1
15	Оперативная память, вид 2	DDR4 DIMM 8Gb 3200MHZ PC4-25600 CL22, 1,2в, рабочая температура от 0 до +85 градусов Цельсия, температура хранения от -55 до +100 градусов Цельсия	шт	1
16	Материнская плата, вид 2	LGA1700, 2*DDR4 max 3200МГц 64 ГБ, 1*PCIEx16+1*PCIEx1, HDMI/D-SUB, GIGABYTE, чипсет Intel® H610, for 13Gen Intel Core Processors 12 Gen Intel Core, Pentium Gold and Celeron Processors, M.2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes), Rear USB (Total 6 ports): 2 x USB 3.2 Gen 1 ports (2 x Type-A) and 4 x USB 2.0 ports (4 x Type-A), 1 x COM port, 1 x PS/2 Keyboard/Mouse combo port, mATX Form Factor 23.4 cm x 20.3 cm	шт	1
17	Жесткий диск, вид 4	SSD 250ГБ, M.2 2280/PCI-E 4.0x4x NVMe, 3D NAND, R/W 3000/1300МБ/с, ресурс: 80ТБ, Рабочая температура - от 0 до 70 °С, Вибрация при работе - 2,17 G (7–800 Гц)	шт	1
18	Жесткий диск, вид 5	HDD SATA3 1TB, Технология записи: CMR, Кэш: 64 Мб, 7200rpm, Average power requirements (W) Read/Write – 6.8 Idle – 6.1 Standby and Sleep – 1.2 12VDC ±10% (A, peak) – 2.5	шт	1
19	Корпус, вид 2	CASE MIDITOWER ATX / Mini ITX / mATX, Размеры (ГхШхВ) 405мм x 212мм x 462мм Вес (без/с упаковкой) 4.29 кг / 5.1 кг Внутренние отсеки 2 x 3,5" и 2x 2,5" Панель ввода/вывода 2x USB3.2 Gen1, 1x USB2.0, Audio-out (AZALIA / HD-Audio), Mic-In Комплект поставки: Набор крепёжных элементов, Сзади: 1x 120мм PWM вентилятор предустановлен	шт	1
20	Блок питания, вид 2	450W EFF>85%, ATX 2.3, Fan 12CM, APFC, Frequency 47-63 Hz, 20+4 PIN ATX – 1, 8 PIN EPS(4+4) - 1, 8 PIN PCIe (6+2) – 1, SATA – 5, MOLEX/FLOPPY - 3	шт	1
21	Наушники с микрофоном, вид 1	Разъем 3,5 мм (3 pin) для подключения ПК Регулируемое оголовье Регулятор громкости на кабеле Поворотный микрофонный держатель Чувствительность наушников, дБ 118 ± 4 Чувствительность микрофона, дБ -58 ± 3 Частотный диапазон наушников, Гц 20 – 22 000 Частотный диапазон микрофона, Гц 30 – 16 000 Мембрана, мм Ø 40	шт	1

		Соппротивление, Ом 32 Вес, г 220 Цвет черный		
22	Монитор 24'	24' , IPS, 1920x1080, 5мс, 10м:1, DVI/HDMI/SUB, 250кд/м, Тип подсветки - Система W-LED, Изделие с подставкой - 540 x 415 x 209 миллиметра Изделие с подставкой (кг) - 3,50 кг	шт	4
23	Блок питания, вид 3	500W ATX2.3,24pin+4p+2x8p,12см, APFC Вес (без/с упаковкой) 1.62 kg / 2.03 kg С входного напряжения / Вход переменного тока - 110V-240V / 6.0A Frequency 47 - 63Hz 20+4 PIN ATX 1 8 PIN EPS(4+4) 1 8 PIN PCIe (6+2) 1 SATA 5 MOLEX/FLOPPY 3 Дополнительно: AFC , OPP , OTP, OVP , SCP, SIP, UVP	шт	2
24	Видеокарта, вид 2	SVGA PCI-E 3.0 16x, 4Gb GDDR6 GeForce GTX 1650,128b , HDMI/DP/DVI HDCP, CUDA Core – 896, Digital Max Resolution 7680 x 4320, 21.2 x 12.1 x 4 cm	шт	2
25	Корпус, вид 3	CASE MIDITOWER, Fan 120mm, BLACK Размеры: 190 x 426 x 491.5 mm Вес 5.23 kg 5.25" Drive Bays 2 (exposed) 3.5" Drive Bays 8 (1 exposed, 7 hidden) 2.5" Drive Bays 1 (hidden) I/O Panel 1x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x Mic, Audio In & Out (Supports HD Audio)	шт	2
26	Материнская плата, вид 3	M/B LGA1700: 4*DDR4 max 5333МГц 128GB, 3*PCIEx16, DP/2*HDMI, 2*M.2, GLan Чипсет intel B660 Back Panel I/O Ports 2 x USB 3.2 Gen 2 ports (2 x Type-A) 4 x USB 2.0 ports (4 x Type-A) 1 x DisplayPort 2 x HDMI® ports 1 x Intel® 1Gb Ethernet port 3 x Audio jacks 1 x PS/2 Keyboard/Mouse combo port Form Factor: microATX, 24.4cm x 24.4cm	шт	2
27	Жесткий диск, вид 6	HDD 3,5' SATA3 2Tb, CMR	шт	8
28	Жесткий диск, вид 7	SSD 250Гб, M.2 2280/PCI-E 4.0x4x NVMe, 3D NAND, R/W 3000/1300МБ/с, ресурс: 80ТБ, Рабочая температура - от 0 до 70 °С, Вибрация при работе - 2,17 G (7–800 Гц)	шт	2
29	Оперативная память, вид 3	DDR4 DIMM 8Gb 3200MHZ PC4-25600 CL22, 1,2в, рабочая температура от 0 до +85 градусов Цельсия, температура хранения от -55 до +100 градусов Цельсия	шт	4

30	Процессор, вид 3	LGA1700, 2.5(max 4.4)GHz, 18Mb, BOX, 6*CORE, 12 Threads, UHD Graph. 730, TDP 65/max 117W	шт	2
31	Блок питания, вид 4	500W ATX2.3,24pin+4p+2x8p,12cm, APFC Вес (без/с упаковкой) 1.62 kg / 2.03 kg С входного напряжения / Вход переменного тока - 110V-240V / 6.0A Frequency 47 - 63Hz 20+4 PIN ATX 1 8 PIN EPS(4+4) 1 8 PIN PCIe (6+2) 1 SATA 5 MOLEX/FLOPPY 3 Дополнительно: AFC , OPP , OTP, OVP , SCP, SIP, UVP	шт	2
32	Видеокарта, вид 3	SVGA PCI-E 3.0 16x, 6Gb GDDR6 GeForce GTX 1660 ,192b, HDMI/DP/DVI HDCP, CUDA Core 1408, Memory Speed - 14002 MHz, Digital Max Resolution 7680 x 4320, Размер: Digital Max Resolution 7680 x 4320	шт	2
33	Корпус, вид 4	CASE MIDITOWER, Fan 120mm, BLACK Размеры: 190 x 426 x 491.5 mm Вес 5.23 kg 5.25" Drive Bays 2 (exposed) 3.5" Drive Bays 8 (1 exposed, 7 hidden) 2.5" Drive Bays 1 (hidden) I/O Panel 1x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x Mic, Audio In & Out (Supports HD Audio)	шт	2
34	Материнская плата, вид 4	M/B LGA1700: 4*DDR4 max 5333МГц 128GB, 3*PCIEx16, DP/2*HDMI, 2*M.2, GLan Чипсет intel B660 Back Panel I/O Ports 2 x USB 3.2 Gen 2 ports (2 x Type-A) 4 x USB 2.0 ports (4 x Type-A) 1 x DisplayPort 2 x HDMI® ports 1 x Intel® 1Gb Ethernet port 3 x Audio jacks 1 x PS/2 Keyboard/Mouse combo port Form Factor: microATX, 24.4cm x 24.4cm	шт	2
35	Жесткий диск, вид 8	HDD SATA3 2Tb 256Mb, 7200rpm, Recording Technology – SMR Average power requirements (W) 12VDC ±10% (A, peak) - 1.75 Read/Write - 5.6 Idle - 3.7 Standby and Sleep - 0.4	шт	4
36	Жесткий диск, вид 9	SSD 250Гб, M.2 2280/PCI-E 4.0x4x NVMe, 3D NAND, R/W 3000/1300МБ/с, ресурс: 80ТБ, Рабочая температура - от 0 до 70 °С, Вибрация при работе - 2,17 G (7–800 Гц)	шт	2
37	Оперативная память, вид 4	DDR4 DIMM 8Gb 3200MHZ PC4-25600 CL22, 1,2в, рабочая температура от 0 до +85 градусов Цельсия, температура хранения от -55 до +100 градусов Цельсия	шт	4

38	Процессор, вид 4	LGA1700, 2.5(max 4.4)GHz, 18Mb, BOX, 6*CORE, 12 Threads, UHD Graph. 730, TDP 65/max 117W	шт	2
39	Материнская плата, вид 5	Поддержка процессоров: AMD AM4 Socket 3rd and 2nd AMD Ryzen™/2nd and 1st Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics Processors Чипсет - AMD X570 ОЗУ - 4 x DIMM, Max. 128GB, DDR4 4400 LAN: Intel® I211-AT, 1 x Gigabit LAN Controller(s) Разъемы на задней панели: 1 x USB BIOS FlashBack™ Button(s) 3 x USB 3.2 Gen 2 (up to 10Gbps) ports (Type-A) 1 x USB 3.2 Gen 2 (up to 10Gbps) ports (Type-C) 1 x DisplayPort 1 x HDMI 1 x Optical S/PDIF out 5 x Audio jack(s) 4 x USB 3.2 Gen 1 (up to 5Gbps) ports Anti-surge LAN (RJ45) port ATX Form Factor 2 x M.2 Socket 3 with M Key	шт	1
40	Процессор, вид 5	BOX, AM4, Cores – 4, Threads -4, 3.6 GHz up to 4.0 GHz, Default TDP - 65W, Graphics Model: RadeonVega 8 Graphics	шт	1
41	Модуль памяти	8GB 1Rx8 1G x 64-Bit PC4-2666 CL19 288-Pin DIMM DDR4 SDRAM	шт	4
42	Накопитель SSD, вид 1	SSD 500Гб, M.2 2280/PCI-E 4.0 x4, NVMe 1.3c, W/R 6900/5000МБ/с, MTBF 1,5 млн. часов, Размеры (ШхВхГ) 80,15 x 22,15 x 2,38 (мм)	шт	1
43	Накопитель HDD, вид 1	HDD, 6TB , CMR, 256 MB, Read/Write – 4.7 Idle – 4.3 Standby and Sleep – 0.3 MTBF – 1000000 Acoustics (dBA): idle – 23 Seek - 27	шт	8
44	Блок питания, вид 5	750W Вес (без/с упаковкой) - 2.29кг / 2.6кг АС входного напряжения / Вход переменного тока - 200-240V / 5.0A Frequency - 47 - 63Hz 20+4 PIN ATX 1 8 PIN EPS(4+4) 1 8 PIN PCIe (6+2) 4 SATA 8 MOLEX/FLOPPY 3/1 Эффективность >90% 140мм тихий Вентилятор AFC, OCP, OPP, OTP, OVP, SCP, SIP, UVP	шт	1
45	Серверный корпус, вид 1	Высота 4U Поддерживаемые форматы материнской платы mini ITX, mini DTX, mATX, ATX	шт	1

		Материал корпуса Сталь Толщина металла, мм 1 Цвет корпуса Черный Цвет шасси Черный Питание Модель блока питания Без БП Максимальное количество блоков питания 1 Конструкция Количество внешних отсеков 5,25" 2 Количество внешних отсеков 3,5" 1 Количество внутренних отсеков 3,5" 7 Пылевой фильтр Моющийся, в передней дверце Порты ввода/вывода 2 x USB 2.0 Индикаторы, LED 1 x Power, 1 x HDD, 1 x KL Выключатели на передней панели RESET, POWER, KEY LOCK Слоты расширения 7 Система охлаждения Установленные вентиляторы 1 x 12 см (на передней панели), 2 x 8 см (на задней стенке) Дополнительные характеристики Максимальная высота вентилятора ЦП, мм 140 Максимальная длина видеокарты, мм 270 Размер с ручками и ушками (Г x Ш x В), мм 450 x 430 x 177 Вес брутто, кг 11,6 Размер упаковки (Г x Ш x В), мм 580 x 550 x 250		
46	Процессор, вид 6	LGA1700, 2.5(max 4.4)GHz, 18Mb, BOX, 6*CORE, 12 Threads, UHD Graph. 730, TDP 65/max 117W	шт	1
47	Материнская плата, вид 6	Intel Socket LGA1700 for 13th Gen Intel Core Processors & 12th Gen Intel Core, Pentium Gold and Celeron Processors Intel Z690 Chipset 4 x DIMM, Max. 128GB, DDR4 5333 1 x DisplayPort 1 x HDMI Port 1 x Realtek 2.5Gb Ethernet Total supports 3 x M.2 slots and 4 x SATA 6Gb/s ports* Intel® 13th & 12th Gen Processors M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280/22110 (supports PCIe 4.0 x4 mode) Intel® Z690 Chipset** M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode) M.2_3 slot (Key M), type 2242/2260/2280/22110 (supports PCIe 4.0 x4 & SATA modes) 4 x SATA 6Gb/s ports * Intel® Rapid Storage Technology supports NVMe RAID 0/1/5, SATA RAID 0/1/5/10.	шт	1

		** Intel® Rapid Storage Technology supports Intel® Optane Memory H Series on PCH attached M.2 slots 1 x USB 3.2 Gen 2x2 port (1 x USB Type-C®) 1 x USB 3.2 Gen 2 port (1 x Type-A) 2 x USB 3.2 Gen 1 ports (2 x Type-A) 2 x USB 2.0 ports (2 x Type-A) 1 x DisplayPort 1 x HDMI® port 1 x V-M.2 slot (Key E) 1 x Realtek 2.5Gb Ethernet port 5 x Audio jacks 1 x Optical S/PDIF out port 1 x PS/2 Keyboard/Mouse combo port		
48	Оперативная память, вид 5	DDR4 DIMM 8Gb 3200MHZ PC4-25600 CL22, 1,2в, рабочая температура от 0 до +85 градусов Цельсия, температура хранения от -55 до +100 градусов Цельсия	шт	1
49	Жесткий диск, вид 10	SSD 250Гб, M.2 2280/PCI-E 4.0x4x NVMe, 3D NAND, R/W 3000/1300МБ/с, ресурс: 80ТБ, Рабочая температура - от 0 до 70 °С, Вибрация при работе - 2,17 G (7–800 Гц)	шт	1
50	Жесткий диск, вид 11	HDD SATA3 2Tb 256Mb, 7200rpm, Recording Technology – SMR Average power requirements (W) 12VDC ±10% (A, peak) - 1.75 Read/Write - 5.6 Idle - 3.7 Standby and Sleep - 0.4	шт	1
51	Блок питания, вид 6	ATX 12V 2.3, APFC, fan 12см Вес (без/с упаковкой) 1.27кг / 1.39кг AC входного напряжения / Вход переменного тока 230V / 5A Frequency 50 Hz 20+4 PIN ATX 1 8 PIN EPS(4+4) 1 8 PIN PCIe (6+2) 1 SATA 4 MOLEX/FLOPPY 2 AFC, OPP, OVP, SCP, SIP, UVP	шт	1
52	Плата	SDI Video Inputs 4 x bi-directional 12Gb/s SD/HD/2K/4K/8K. Supports single, dual link and quad link 4:2:2/4:4:4. 2D/3D switchable. SDI Video Outputs 4 x bi-directional 12Gb/s SD/HD/2K/4K/8K. Supports single, dual link and quad link 4:2:2/4:4:4. 2D/3D switchable. SDI Audio Inputs 16 Channels embedded in SD/HD/2K. 64 Channels embedded in 4K/8K. SDI Audio Outputs	шт	1

		16 Channels embedded in SD/HD/2K. 64 Channels embedded in 4K/8K Sync Input Tri-Sync or Black Burst. Computer Interface PCI Express 8 lane generation 3, compatible with 8 and 16 lane PCI Express slots. Supported Codecs AVC-Intra, AVCHD, Canon XF MPEG2, Digital SLR, DV-NTSC, DV-PAL, DVCPRO50, DVCPROHD, DPX, HDV, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM HD422, DNxHR and DNxHD, Apple ProRes 4444, Apple ProRes 422 HQ, Apple ProRes 422, Apple ProRes LT, Apple ProRes 422 Proxy, Uncompressed 8-bit 4:2:2, Uncompressed 10-bit 4:2:2, Uncompressed 10-bit 4:4:4		
53	Видеокарта, вид 4	Graphics Processing Unit NVIDIA® GeForce® GT 1030 Interface PCI Express 3.0 x16 (uses x4) CUDA® CORES 384 Units Memory Speed 2100 MHz Memory 2GB DDR4 Memory Bus 64-bit Output HDMI™ (Supports 4K@60Hz as specified in HDMI™ 2.0b) SL-DVI-D Power consumption 20 W Recommended PSU 300 W Card Dimension (mm) 147 x 102 x 38 mm Weight (Card / Package) 281 g / 507 g DirectX Version Support 12 Afterburner OC Y Maximum Displays 2	шт	1
54	Серверный корпус, вид 2	Высота 4U Поддерживаемые форматы материнской платы mini ITX, mini DTX, mATX, ATX Материал корпуса Сталь Толщина металла, мм 1 Цвет корпуса Черный Цвет шасси Черный Питание Модель блока питания Без БП Максимальное количество блоков питания 1 Конструкция Количество внешних отсеков 5,25" 2 Количество внешних отсеков 3,5" 1 Количество внутренних отсеков 3,5" 7 Пылевой фильтр Моющийся, в передней двери Порты ввода/вывода 2 x USB 2.0 Индикаторы, LED 1 x Power, 1 x HDD, 1 x KL Выключатели на передней панели RESET, POWER, KEY LOCK Слоты расширения 7	шт	1

		Система охлаждения Установленные вентиляторы 1 x 12 см (на передней панели), 2 x 8 см (на задней стенке) Дополнительные характеристики Максимальная высота вентилятора ЦП, мм 140 Максимальная длина видеокарты, мм 270 Размер с ручками и ушками (Г x Ш x В), мм 450 x 430 x 177 Вес брутто, кг 11,6 Размер упаковки (Г x Ш x В), мм 580 x 550 x 250		
55	Монитор 22', вид 1	22' VA 1920*1080/75Hz, 4мс, 250кд/м2, Mega Infinity DCR, HDMI/D-Sub/DVI-D, black Изделие с подставкой (мм) 493 x 369 x 220 миллиметра Изделие с подставкой (кг) 2,69 кг	шт	2
56	Материнская плата, вид 7	Form Factor – ATX Chipset - Intel® W580 SATA - Intel® W580 controller for 6 SATA3 (6 Gbps) ports; RAID 0,1,5,10 IPMI - ASPEED AST2500 BMC Audio - ALC 888S HD Audio Network Controllers -Single LAN with Intel® PHY I219LM LAN controller, for AMT/vPro -Single LAN with Intel® Ethernet i225LM -Single LAN with Realtek RTL8211F PHY (dedicated IPMI), Dedicated LAN for IPMI Memory Capacity - 4 DIMM slots, 128GB Unbuffered ECC/non-ECC UDIMM, DDR4-3200MHz Memory Type - 128GB 3200MHz DIMM Sizes - 2GB, 4GB, 8GB, 16GB, 32GB Memory Voltage - 1.2V Video Output - 1 VGA port(s), 1 DVI - D port(s), 1 DP 1.4a port(s), 1 HDMI 2.0b port(s) Serial Port - 1 COM Port(s) (1 header) TPM - 1 TPM Header PCIe: - 2 PCIe 3.0 x1, - 2 PCIe 4.0 x16 slots (16/NA or 8/8), - 1 PCI PCI 5V 32bit M.2 – M.2 Interface: 1 PCIe 4.0 x4, RAID 0 & 1; 2 PCIe 3.0 x4 Form Factor: 2280/22110 Key: M-Key BIOS Type - 256MB SPI Flash with AMI BIOS BIOS Features: ACPI 6.0 Plug and Play (PnP) BIOS rescue hot keys Riser card auto-detection support SMBIOS 3.0 or later System Management Software - SuperDoctor 5	шт	1
57	Процессор, вид 7	LGA1200, 6 ядер, 12 потоков, 4,4 ГГц, кэш 12 Мб, 65W, Max Memory Size (dependent on memory type)	шт	1

		128 GB, Memory Types DDR4-3200, Intel® UHD Graphics 730		
58	Оперативная память, вид 6	Совместимая с Supermicro X12SCA-5F 16GB DDR4 3200 Server Memory, 1.2V 2Rx8 ECC UDIMM	шт	2
59	Накопитель SSD, вид 2	SSD, PCIe M.2, 3D TLC, 960Gb, 1366 TBW, 1.3 dwpd, MTBF - 2 млн. часов, read - 3,000 MB/s, write - 1,400 MB/s Random read - 480,000 IOPS Random write - 42,000 IOPS NAND flash memory - Samsung V-NAND	шт	1
60	Накопитель HDD, вид 2	HDD, 6TB, CMR, 256 MB, Read/Write – 4.7 Idle – 4.3 Standby and Sleep – 0.3 MTBF – 1000000 Acoustics (dBA): idle – 23 Seek - 27	шт	2
61	Жесткий диск, вид 12	HDD SATA3 4TB 256Mb, 7200rpm MTBF 2500000 часов, 3,5 дюйма, 255MB/s, CMR, вес 715 г.	шт	6
62	Блок питания, вид 7	750W Вес (без/с упаковкой) - 2.29кг / 2.6кг АС входного напряжения / Вход переменного тока - 200-240V / 5.0A Frequency - 47 - 63Hz 20+4 PIN ATX 1 8 PIN EPS(4+4) 1 8 PIN PCIe (6+2) 4 SATA 8 MOLEX/FLOPPY 3/1 Эффективность >90% 140мм тихий Вентилятор AFC, OCP, OPP, OTP, OVP, SCP, SIP, UVP	шт	1
63	Серверный корпус, вид 3	Высота 4U Поддерживаемые форматы материнской платы mini ITX, mini DTX, mATX, ATX Материал корпуса Сталь Толщина металла, мм 1 Цвет корпуса Черный Цвет шасси Черный Питание Модель блока питания Без БП Максимальное количество блоков питания 1 Конструкция Количество внешних отсеков 5,25" 2 Количество внешних отсеков 3,5" 1 Количество внутренних отсеков 3,5" 7 Пылевой фильтр Моющийся, в передней дверце Порты ввода/вывода 2 x USB 2.0 Индикаторы, LED 1 x Power, 1 x HDD, 1 x KL Выключатели на передней панели RESET, POWER, KEY LOCK	шт	1

		Слоты расширения 7 Система охлаждения Установленные вентиляторы 1 x 12 см (на передней панели), 2 x 8 см (на задней стенке) Дополнительные характеристики Максимальная высота вентилятора ЦП, мм 140 Максимальная длина видеокарты, мм 270 Размер с ручками и ушками (Г x Ш x В), мм 450 x 430 x 177 Вес брутто, кг 11,6 Размер упаковки (Г x Ш x В), мм 580 x 550 x 250		
64	Ноутбук	i5-1135G7/8Gb*256Gb SSD/LAN/15.6' FHD, nOS TN+Film, Матовое, Intel Iris Xe Graphics, WiFi 802.11 ax, Bluetooth: 5.0, 1 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x USB 3.1 Type-C, 1 x HDMI, headphone/mic-in(combo)	шт	3
65	Монитор 22', вид 2	22', IPS, 1920x1080, 75Hz, 5мс, MEGA DCR, 250кд/м2, DSUB/HDMI, контрастность 1000:1, Активный размер экрана (по горизонтали x по вертикали) 476.064 x 267.786 мм, Размеры с подставкой (Ш x В x Г) 488.8 x 396.9 x 232.0 мм Вес с подставкой 2.3 кг	шт	1
66	Мышь, вид 2	Разрешение сенсора мыши 1000 dpi USB Бесшумная black 3кн.+ scroll Размеры (ширина x высота x глубина) 62 x 38.5 x 113 мм	шт	11
67	Клавиатура	Буквы на кириллице Plug-and-Play USB Keyboard Height: 155 mm Width: 450 mm Depth: 23.5 mm Weight: 550 g Cable length: 150 cm	шт	13
68	Наушники с микрофоном, вид 2	20-20000Hz, 2m, разъемы 2*3.5mm plug black/blue Volume control Driver unit: 40mm Impedance: 32 Ohms ±10% Sensitivity: 95 dB ± 3 dB S.P.L at 1 kHz Max. input power: 100 mW Microphone: electret, omni-directional, 6 mm, 2.2 KOhm impedance Sensitivity: -40 dB ± 3dB Net weight: 0.25 kg	шт	10
69	Жесткий диск, вид 13	SSD 240Гб,SATA3, 2.5', TLC, r/w - 500/320 Mb/s Энергопотребление 0,0195 Вт при простое 0,279 Вт в среднем 0,642 Вт (МАКС.) при чтении 1,535 Вт (МАКС.) при записи	шт	10

70	Тестер кабельный	с функцией NCV/POE-тестирования EMITTER Тип кабеля cat5e, cat6, cat6a (STP, UTP) Max range 600 m Test with switch directly – yes Test range - 2.5~200m Accuracy - ±1.6m Poe: DC 5~60V standard / non-standard PoE switch Voltage display – yes PSE type - Standard : IEE E 802.3af/at ; Non standard LCD display - 128*64 Dot-matrix with backlight Power supply – AAA*3 Auto-off time - 15min/ 30min/ 60min/ OFF Voltage protection - DC48V 5mA Size - 130*70*28mm RECEIVER Power supply - 9V*1pc Size - 210*43*27mm REMOTE Voltage protection - DC48V 5mA Size - 65*37*23mm	шт	1
71	Маршрутизатор	3p 10/100+WAN,802.11b/g/n,2.4ГГц Architecture – SMIPS CPU - QCA9533 CPU core count -1 CPU nominal frequency - 650 MHz Switch chip model - QCA9533-BL3A RouterOS license - 4 Operating System - RouterOS Size of RAM - 32 MB Storage size -16 MB Storage type -FLASH	шт	3
72	Жесткий диск, вид 14	HDD SATA3 6TB CMR, кэш не менее 128Mb, IntelliPower, для систем видеонаблюдения,	шт	36
73	Кабель	HDMI ver. 2.1, HDMI male <-> HDMI male, до 8K UHD/60Hz Type: Ultra High-speed HDMI with Ethernet Supported HDMI versions: HDMI 2.1 (and all previous versions) Connector 1: HDMI Type-A male, straight, gold plated Connector 2: HDMI Type-A male, straight, gold plated Conductor material: CU Maximum bandwidth: 48 Gbps Maximum supported resolution: 8K (7680 x 4320) @ 60Hz Supported features: CEC, HEC, HARC, HDR, EDID, 3D	шт	10

		21:9 cinema aspect ratio: supported YCbCr 4:2:2/4:4:4/4:2:0: supported Deep Color: supported (up to 16-bits per channel) Audio support: PCM, DTS-HD Master, and Dolby Digital True HD Surround Sound compatible Audio channel support: 32 channels HDCP support: version 1.4 / 2.2 Jacket outer diameter: 8 mm Length: 2 m		
74	Кабель интерфейсный	1.8м., 8K, DP 20pin male <-> DP 20pin male, Black - Connectors Displayport 20 pin male Displayport 20 pin male - Displayport version: 1.4 - Maximum supported resolution: With DSC support (Display Stream Compression 1.2) 7680 x 4320 @ 60 Hz 5120 x 2880 @ 120 Hz 3840 x 2160 @ 240 Hz Without DSC support (Display Stream Compression 1.2) 7680 x 4320 @ 30 Hz 5120 x 2880 @ 60 Hz 3840 x 2160 @ 120 Hz - Maximum data bandwidth: 32,4 Gb/s - Support DSC (Display Stream Compression 1.2) - Support HDR - Support color sampling in 4:4:4, 4:2:2 and 4:2:0 format - Connector housing: ABS electroplated with silver - Wire material: pure copper - Gold-plated connectors - Pins: 20 (20 pin not connected - without power supply) - Braiding: rubber - Color: black - Length: 1,8 m	шт	10
75	Блок питания, вид 7	500W ATX 2.3 85+, 20+4PIN,12CM Вес (без/с упаковкой) 1.25кг / 1.37кг АС входного напряжения / Вход переменного тока 200-240V / 4.0A Frequency 47-63 Hz Эффективность >85% 20+4 PIN ATX 1 8 PIN EPS(4+4) 1 8 PIN PCIe (6+2) 1 SATA 5 MOLEX/FLOPPY 3 AFC, OPP, SCP, SIP, UVP Охлаждение - 120мм тихий Вентилятор	шт	5
76	Оперативная память, вид 7	DDR3 DDRAM 4Gb 1600MHZ PC3-12800 0.4cm (L) x 13.4cm (W) x 2.9cm (H) 1.5V	шт	10
77	Батарея аккумуляторная	12V, 7.2Ah Nominal Voltage - 12V	шт	20

		Nominal Capacity - 24.5W@15Min-rate to 1.67V per cell @25°C Weight - Approx. 1.84 Kg Maximum Discharge Current - 100/130A (5sec) Internal Resistance - Approx. 25.8 mΩ Maximum Charge Current - 2.5A F2 terminal		
78	Телевизор	40' LED FHD, USB, TimeShift 2 HDMI , DVB-T/T2/C, Крепление для настенного монтажа	шт	1

Обоснование начальной (максимальной) цены лотов

Поставка компьютерная техника

Дата подготовки обоснования начальной (максимальной) цены контракта: 27.02.2024 года

Используемый метод начальной (максимальной) цены лотов - Метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка)

Обоснование выбранного метода, обоснование начальной (максимальной) цены лотов: Наличие информации о рыночной стоимости однородных товаров

№ лота п/п	Наименование предмета закупки	Кол-возакупаемого товара, шт.	Цены поставщиков товара за 1 ед, руб			Однородность совокупных значений выявленных цен, используемых в расчете НМЦК			Начальная максимальная цена лота
			Источник №1	Источник №2	Источник №3	Средняя арифметическая цена единицы товара, руб	Среднее квадратичное отклонение:	Коэффициент вариации $V = (\text{среднеквадратическое отклонение} : \text{среднюю арифметическую цену}) \times 100\%$	
1	2	3	4		5	6	7	8	9
1	Вентилятор для корпуса	6	215	225	208	216	8,5	4,0	1 248,0
2	Вентилятор	2	749	785	721	752	32,1	4,3	1 442,0
3	Процессор, вид 1	2	7 250	7 730	6 499	7 160	620,5	8,7	12 998,0
4	Материнская плата, вид 1	2	4 587	4 790	4 360	4 579	215,1	4,7	8 720,0
5	Оперативная память, вид 1	8	1 600	1 670	1 519	1 596	75,6	4,7	12 152,0
6	Жесткий диск, вид 1	2	2 277	2 380	2 232	2 296	75,9	3,3	4 464,0
7	Жесткий диск, вид 2	2	1 963	2 050	1 861	1 958	94,6	4,8	3 722,0
8	Жесткий диск, вид 3	4	808	845	769	807	38,0	4,7	3 076,0
9	Корпус, вид 1	2	1 023	1 070	1 220	1 104	102,9	9,3	2 046,0
10	Видеокарта, вид 1	2	13 530	14 120	10 402	12 684	1 998,2	15,8	20 804,0
11	Блок питания, вид 1	2	2 508	2 620	2 617	2 582	63,8	2,5	5 016,0
12	Монитор 27"	4	4 439	4 635	4 227	4 434	204,1	4,6	16 908,0
13	Мышь, вид 1	2	298	315	227	280	46,7	16,7	454,0
14	Процессор, вид 2	1	2 475	2 585	2 355	2 472	115,0	4,7	2 355,0
15	Оперативная память, вид 2	1	528	555	474	519	41,2	7,9	474,0
16	Материнская плата, вид 2	1	1 980	2 070	1 614	1 888	241,5	12,8	1 614,0
17	Жесткий диск, вид 4	1	709	740	674	708	33,0	4,7	674,0
18	Жесткий диск, вид 5	1	1 014	1 060	802	959	137,6	14,3	802,0
19	Корпус, вид 2	1	775	810	759	781	26,1	3,3	759,0
20	Блок питания, вид 2	1	717	750	0	734	23,3	3,2	717,0
21	Наушники с микрофоном, вид 1	1	149	160	142	150	9,1	6,1	142,0
22	Монитор 24"	4	2 490	2 600	2 659	2 583	85,8	3,3	9 960,0
23	Блок питания, вид 3	2	891	930	0	911	27,6	3,0	1 782,0
24	Видеокарта, вид 2	2	3 795	3 965	3 609	3 790	178,1	4,7	7 218,0
25	Корпус, вид 3	2	1 029	1 075	1 093	1 066	33,0	3,1	2 058,0
26	Материнская плата, вид 3	2	2 699	2 820	0	2 760	85,6	3,1	5 398,0
27	Жесткий диск, вид 6	8	1 320	1 380	1 417	1 372	49,0	3,6	10 560,0
28	Жесткий диск, вид 7	2	709	740	674	708	33,0	4,7	1 348,0

29	Оперативная память, вид 3	4	528	555	503	529	26,0	4,9	2 012,0
30	Процессор, вид 3	2	3 630	3 790	3 457	3 626	166,5	4,6	6 914,0
31	Блок питания, вид 4	2	891	930	0	911	27,6	3,0	1 782,0
32	Видеокарта, вид 3	2	5 798	6 055	5 272	5 708	399,1	7,0	10 544,0
33	Корпус , вид 4	2	1 029	1 075	1 093	1 066	33,0	3,1	2 058,0
34	Материнская плата, вид 4	2	2 699	2 820	0	2 760	60,5	2,2	5 398,0
35	Жесткий диск, вид 8	4	1 320	1 380	1 417	1 372	49,0	3,6	5 280,0
36	Жесткий диск, вид 9	2	709,5	740,0	674	708	33,0	4,7	1 348,0
37	Оперативная память, вид 4	4	528	555	503	529	26,0	4,9	2 012,0
38	Процессор, вид 4	2	3 630	3 790	3 457	3 626	166,5	4,6	6 914,0
39	Материнская плата, вид 5	1	4 989	5 210	0	5 100	156,3	3,1	4 989,0
40	Процессор, вид 5	1	1 641	1 715	1 567	1 641	74,0	4,5	1 567,0
41	Модуль памяти	4	511	540	503	518	19,5	3,8	2 012,0
42	Накопитель SSD, вид 1	1	1 963	2 050	1 861	1 958	94,6	4,8	1 861,0
43	Накопитель HDD, вид1	8	3 135	3 275	3 413	3 274	139,0	4,2	25 080,0
44	Блок питания, вид 5	1	1 600	1 670	0	1 635	49,5	3,0	1 600,0
45	Серверный корпус, вид 1	1	2 739	2 860	2 710	2 770	79,6	2,9	2 710,0
46	Процессор, вид 6	1	3 630	3 790	3 457	3 626	166,5	4,6	3 457,0
47	Материнская плата, вид 6	1	3 778	3 950	3 599	3 776	175,5	4,6	3 599,0
48	Оперативная память, вид 5	1	528	555	503	529	26,0	4,9	503,0
49	Жесткий диск, вид 10	1	709	740	674	708	33,0	4,7	674,0
50	Жесткий диск, вид 11	1	1 014	1 060	1 417	1 164	220,6	19,0	1 014,0
51	Блок питания, вид 6	1	841	880	0	861	27,6	3,2	841,0
52	Плата	1	19 310	20 155	0	19 733	597,5	3,0	19 310,0
53	Видеокарта, вид 4	1	1 551	1 620	1 472	1 548	74,1	4,8	1 472,0
54	Серверный корпус, вид 2	1	2 739	2 860	2 710	2 770	79,6	2,9	2 710,0
55	Монитор 22', вид 1	2	1 948	2 035	1 852	1 945	91,5	4,7	3 704,0
56	Материнская плата, вид 7	1	8 660	9 040	10 407	9 369	918,8	9,8	8 660,0
57	Процессор, вид 7	1	3 531	3 685	3 229	3 482	232,0	6,7	3 229,0
58	Оперативная память, вид 6	2	1 505	1 575	1 239	1 440	177,3	12,3	2 478,0
59	Накопитель SSD, вид 2	1	3 696	3 860	3 364	3 640	252,7	6,9	3 364,0
60	Накопитель HDD, вид 2	2	3 135	3 275	3 413	3 274	139,0	4,2	6 270,0
61	Жесткий диск, вид 12	6	3 465	3 620	3 508	3 531	80,0	2,3	20 790,0
62	Блок питания, вид 7	1	1 600	1 670	0	1 635	49,5	3,0	1 600,0
63	Серверный корпус, вид 3	1	2 739	2 860	2 710	2 770	79,6	2,9	2 710,0
64	Ноутбук	3	9 859	10 290	0	10 075	304,8	3,0	29 577,0
65	Монитор 22', вид 2	1	1 949	2 035	0	1 992	60,8	3,1	1 949,0
66	Мышь, вид 2	11	218	230	0	224	8,5	3,8	2 398,0
67	Клавиатура	13	167	175	161	168	7,0	4,2	2 093,0
68	Наушники с микрофоном, вид 2	10	177	185	161	174	12,2	7,0	1 610,0
69	Жесткий диск, вид 13	10	618	645	588	617	28,5	4,6	5 880,0
70	Тестер кабельный	1	1 155	1 210	0	1 183	38,9	3,3	1 155

Начальная (максимальная) цена контракта сформирована в соответствии с требованиями пункта 4 статьи 16 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» и требованиями подпункта а) пункта 16, пункта 26, 29 Приказа Министерства экономического развития Приднестровской Молдавской Республики от 24 декабря 2019 года № 1127 «Об утверждении Методических рекомендации по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)». Согласно Приказа Министерства экономического развития ПМР от 18 июля 2023 года №723 (САЗ 20-4) «О внесении изменений и дополнений в Приказ Министерства экономического развития ПМР от 24 декабря 2019 года № 1127 «Об утверждении Методических рекомендации по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)» начальная (максимальная) цена контракта методом сопоставимых рыночных цен (анализ рынка) определяется на уровне минимальной цены товара, работы, услуги.

Выполнено методом сопоставимых цен рыночных цен (анализа рынка). Проведен сбор ценовой информации, используемой для расчета начальной (максимальной) цены контракта. В результате получено 3 ответа потенциальных поставщиков на запросы ценовой информации. Так как коэффициенты вариации по лотам составляют от 2,2 % до 19,0% и не превышают 33%, то принятые к расчету цены на телео- видеопараттуру считаются однородными и являются обоснованными для расчета начальной (максимальной) цены лотов

Ответственный: Начальник Управления экономики, учета и отчетности

УТВЕРЖДАЮ
Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций
Приднестровской Молдавской Республики



2024 года

№ п/п закупки, соответств ующий № п/п в плане закупки товаров, работ, услуг	Наименование предмета закупки	№ п/п лота в закупк е	Наименование товара	Качественные и технические характеристики объекта закупки	Обоснование заявленных качественных и технических характеристик объекта закупки	Количественные характеристики объекта закупки		Начальная максимальная цена контракта (начальная максимальная цена лота), рублей ПМР	Наименовани е метода определения и обоснования начальной (максимально й) цены контракта (начальной максимальной цены лота)	Обоснование выбранного метода определения начальной (максимальной) цены контракта (начальной максимальной цены лота), указания на невозможность применения иных методов определения начальной (максимальной) цены	Способ определен ия поставщик а (подрядчик а, исполните ля)	Обоснование выбранного способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	Обоснование дополнительн ых требований (пункт 2 статьи 21 Закона Приднестровс кой Молдавской Республики «О закупках в Приднестровс кой Молдавской Республике) к участникам закупки (при наличии таких
						Единица измерен ия	Количеств о, объем закупки						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47. 54	Компьютерная техника	1	Вентилятор для корпуса	Технические характеристики объектов закупки указаны в Приложении №1 к Закупочной документации	с целью обеспечения работников учреждения компьютерной техникой в соответствии с их техническими характеристик ами	шт	6	1248	Метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка)	пункт 4 статьи 16 Закона ПМР от 26 ноября 2018 года № 318- 3-VI "О закупках в ПМР"	Открытый аукцион	пункт 2 статьи 17 Закона ПМР от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI "О закупках в ПМР"	
		2	Вентилятор			шт	2	1442					
		3	Процессор, вид 1			шт	2	12998					
		4	Материнская плата, вид 1			шт	2	8720					
		5	Оперативная память, вид 1			шт	8	12152					
		6	Жесткий диск, вид 1			шт	2	4464					
		7	Жесткий диск, вид 2			шт	2	3722					
		8	Жесткий диск, вид 3			шт	4	3076					
		9	Корпус , вид 1			шт	2	2046					
		10	Видеокарта, вид 1			шт	2	20804					

11	Блок питания, вид 1
12	Монитор 27"
13	Мышь, вид 1
14	Процессор, вид 2
15	Оперативная память, вид 2
16	Материнская плата, вид 2
17	Жесткий диск, вид 4
18	Жесткий диск, вид 5
19	Корпус, вид 2
20	Блок питания, вид 2
21	Наушники с микрофоном, вид 1
22	Монитор 24"
23	Блок питания, вид 3
24	Видеокарта, вид 2
25	Корпус, вид 3
26	Материнская плата, вид 3
27	Жесткий диск, вид 6
28	Жесткий диск, вид 7
29	Оперативная память, вид 3
30	Процессор, вид 3
31	Блок питания, вид 4
32	Видеокарта, вид 3
33	Корпус, вид 4
34	Материнская плата, вид 4
35	Жесткий диск, вид 8

шт	2	5016
шт	4	16908
шт	2	454
шт	1	2355
шт	1	474
шт	1	1614
шт	1	674
шт	1	802
шт	1	759
шт	1	717
шт	1	142
шт	3	9960
шт	2	1782
шт	2	7218
шт	2	2058
шт	2	5398
шт	8	10560
шт	2	1348
шт	4	2012
шт	2	6914
шт	2	1782
шт	2	10544
шт	2	2058
шт	2	5398
шт	4	5280

36	Жесткий диск, вид 9
37	Оперативная память, вид 4
38	Процессор, вид 4
39	Материнская плата, вид 5
40	Процессор, вид 5
41	Модуль памяти
42	Накопитель SSD, вид 1
43	Накопитель HDD, вид 1
44	Блок питания, вид 5
45	Серверный корпус, вид 1
46	Процессор, вид 6
47	Материнская плата, вид 6
48	Оперативная память, вид 5
49	Жесткий диск, вид 10
50	Жесткий диск, вид 11
51	Блок питания, вид 6
52	Плата
53	Видеокарта, вид 4
54	Серверный корпус, вид 2
55	Монитор 22", вид 1
56	Материнская плата, вид 7
57	Процессор, вид 7
58	Оперативная память, вид 6

шт	2	1348
шт	4	2012
шт	2	6914
шт	1	4989
шт	1	1567
шт	4	2012
шт	1	1861
шт	8	25080
шт	1	1600
шт	1	2710
шт	1	3457
шт	1	3599
шт	1	503
шт	1	674
шт	1	1014
шт	1	841
шт	1	19310
шт	1	1472
шт	1	2710
шт	2	3704
шт	1	8660
шт	1	3229
шт	2	2478

	59	Накопитель SSD, вид 2			шт	1	3364					
	60	Накопитель HDD, вид 2			шт	2	6270					
	61	Жесткий диск, вид 12			шт	6	20790					
	62	Блок питания, вид 7			шт	1	1600					
	63	Серверный корпус, вид 3			шт	1	2710					
	64	Ноутбук			шт	3	29577					
	65	Монитор 22", вид 2			шт	1	1949					
	66	Мышь, вид 2			шт	11	2398					
	67	Клавиатура			шт	13	2093					
	68	Наушники с микрофоном, вид 2			шт	10	1610					
	69	Жесткий диск, вид 13			шт	10	5880					
	70	Тестер кабельный			шт	1	1155					
	71	Маршрутизатор			шт	3	1338					
	72	Жесткий диск, вид 14			шт	36	112860					
	73	Кабель			шт	10	850					
	74	Кабель интерфейсный			шт	10	1640					
	75	Блок питания, вид 8			шт	5	3630					
	76	Оперативная память, вид 7			шт	10	3130					
	77	Батарея аккумуляторная			шт	20	8920					
	78	Телевизор			шт	1	3877					
Итого по закупке							490 284,00					

Ответственный исполнитель: Начальник Управления экономики, финансов и бухгалтерского учета