

Протокол об итогах запроса ценовых предложений
по закупке изделий медицинского назначения по объявлению № 2 от 08.02.2019 года
с внесенными изменениями

Организатор закупки способом запроса ценовых предложений:
Коммунальное государственное предприятие «Областной центр крови» Управления здравоохранения акимата Костанайской области
г. Костанай

«4» марта 2019 года

1. По закупку изделий медицинского назначения в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи способом запроса ценовых предложений изделий медицинского назначения, согласно таблице:

№ лота	Наименование	Ед. измерения	Кол-во	Цена	Сумма	График поставки
1	Бактерицидный пластырь 1,9*7,2 мм	штук	100	17	1 700	апрель - 100
2	Вага нестерильная, 100 гр.	штук	500	205	102 500	апрель - 500
3	Готовый к применению раствор в виде прозрачной бесцветной жидкости с характерным запахом для обработки локтевых сгибов доноров, содержащий в 100 гр раствора не менее 75 гр этанола денатурированного и вспомогательные вещества. Препарат должен обладать бактерицидным, туберкулоцидным фунгицидным действием, инaktivировать вирус, в том числе вирусы СПИДа, гепатита В. Форма выпуска - раствор в полимерном флаконе, объем не менее 1 л.	флакон	50	3800	190 000	март-25, октябрь-25
4	Готовый к применению раствор для дезинфекции поверхностей, изделий медицинского назначения и медицинской техники. Содержащий 1-пропанол – не менее 22 % и 2-пропанол – не менее 40 %, а также вспомогательные компоненты и воду, безалкогольный. Обладющий широким антимикробным спектром действия в течении короткого времени. раствор должен обладать антимикробной активностью в отношении бактерий (включая микобактерии туберкулеза), грибов, вирусов - вируса гепатита В, ВИЧ, аденовирусов, ротавирусов, полио - и паповавирусов. Объем не менее 1 л.	флакон	45	3800	171 000	март-25, октябрь-20
5	Дезинфицирующее средство для быстрого обеззараживания небольших поверхностей и труднодоступных мест, приборов и медицинского оборудования, в виде бесцветной жидкости с характерным запахом спирта. В качестве действующих веществ должно содержать н-пропанол - не менее 53 %, дидецилдиметил-аммония хлорид - не более 0,2%. Флакон объемом не менее 0,75 л.	флакон	20	3600	72 000	март-20
6	Кожный антисептик в виде бесцветного геля со спиртовым запахом для обработки кожи операционного и инъекционного полей пациентов, локтевых сгибов доноров в мед. Организациях, для гигиенической и	флакон	3	4000	12 000	март-3

	хирургической обработки рук мед. Персонала в выездных условиях. Средство в виде геля должно содержать ЧАС не менее 0,15% (алкилдиметил-бензиламмоний хлорид не менее 0,075% и дицилдиметиламмоний хлорид не менее 0,075%), полигекса-метилентуанидин гидрохлорид не более 0,1%, очищенный этиловый спирт не менее 70 %, а также смачивающие кожу компоненты. Флакон с дозирующей помпой объемом не менее 1,0 литра.						
7	Кожный антисептик изопропанол, в полимерных герметичных, стерильных пакетах объемом не менее 0,7 л. Готовое к применению средство в виде прозрачной бесцветной гелеобразной жидкости с характерным запахом этанола. В качестве действующих средств содержит 70 масс % этанола, а так же трет-бутиловый спирт, изопропанол и функциональные добавки для ухода за кожей рук. Срок годности при условии его хранения в невскрытой упаковке составляет 36 месяцев со дня изготовления, упакованы в пластиковые герметичные стерильные пакеты ёмкостью 0,7 л. с обратным дозирующим клапаном.	упаковка	96	4025	386 400		апрель-48, августа-48
8	Контейнер полимерный для компонентов крови с иглой полимерной однократного применения, стерильный Комполласт 300/300	штук	900	640	576 000		март-450, августа-450
9	Контрольная сывортка Cepitrol, норма-аттестована для гелей и ацетат целлюлозы (10 x 2 мл) к анализатору белковых фракций SAS-1. Для количественного и качественного контроля сывортоточного эл. фореа ацетата целлюлозы и артозы допустимого диапазона нормы. Набор 10 фл*2 мл. набор состоит из 10 фл порошка белого цвета.	набор	1	109890	109 890		июль-1
10	Концентрированный жидкий дезинфицирующий препарат широкого спектра применения, со специфическим запахом, хорошо разводимый водой. Применяется для обеззараживания поверхностей различного типа в помещениях, мягких и жестких предметов мебели, белья и обуви, лабораторной посуды, приборов медицинской направленности, обслуживания санитарно-технического назначения, инвентаря для уборки и мытья посуды, мусороборочного оборудования, любых органических отходов. Содержащий синергическую смесь полигексаметиленуанидина гидрохлорида (ПГМГ), алкилдиметилбензиламмоний хлорид, додецилдиметиламмоний хлорид (ЧАС) и N.N'- бис (3-аминопропил) додециламина – суммарно 19%, а так же неионогенное ПАВ, активатор формулы, отдушку и другие функциональные добавки; PH 1% водного раствора средства составляет – 10,0. Срок годности препарата в закрытой упаковке - не менее 5 лет, готовый раствор с момента разведения в подобающих условиях – не более 28 суток.	флакон	20	2300	46 000		апрель-10, сентябрь-10
11	Концентрированный моющий раствор объемом не менее 500 мл для полуавтоматического анализатора BTS-350.	флакон	1	60692	60 692		май-1

12	Кофеин бензоат натрия 25% 1,0	ампула	10	30	300	март - 10
13	Натрия гидрокарбонат	килограмм	10	760	7 600	апрель - 10
14	Нитроглицерин 40таб 0,5 мг	упаковка	3	500	1 500	март - 3
15	Очищающий раствор Facs Clean для проточного цитометра Facsanto, 5л	упаковка	1	29727	29 727	март - 1
16	Пергидроль 30%	килограмм	11	1000	11 000	ежемесячно по 1 кг (февраль - декабрь)
17	Промывающий раствор Facs Shutdown Solution для проточного цитометра Facsanto, 5л	упаковка	7	29750	208 250	март- 2, июнь - 2, сентябрь - 2, ноябрь - 1
18	Распределитель стерильных магнитов (Magnet Dispenser). 1 флакон дозатор - 100 шт круглых магнитов. Для перемешивания стандартных эритроцитов в иммуногематологическом анализаторе.	флакон	5	33200	166 000	март-5
19	Раствор аммиака 10 %, 50 мл	флакон	60	150	9 000	март - 60
20	Раствор для пробоподготовки Cell Wash для проточного цитометра Facsanto, 5 л	упаковка	1	26105	26 105	апрель - 1
21	Раствор йода 5%, 25мл	флакон	6	200	1 200	март - 6
22	Раствор Людина	флакон	33	1000	33 000	ежемесячно по 3 флакона в месяц
23	Салфетки белые, перфорированные, свернутые в рулон, готовые к использованию, однократного применения из нетканого материала (100% полипропилен), размер не менее 15 см x 17 см, пропитанные дезинфицирующим средством содержащим 17,2% изопропанол, 0,28% диизобутилфеноксиэтилгидриметилбензилхлорид аммония (ЧАС), а также регулятор pH, ПАВ и другие вспомогательные компоненты, обладающие чистящим и дезинфицирующим действием. Количество в банке не менее 220 штук.	банка	60	7100	426 000	март-30, октябрь-30
24	Система для пулирования ЛПС с интегрированным лейкофилтром для удаления лейкоцитов из концентрата тромбоцитов для метода последовательного пулирования ЛПС. (с магистральями для 6 доз ЛПС)	штук	50	10150	507 500	апрель-50
25	Соска пустышка	штук	30	150	4 500	март-30
26	Средство в виде таблеток, содержащих в качестве действующего вещества натриевую соль дихлоризоциануриновой кислоты не менее 80,5%, адипиновую кислоту, карбонат натрия, бикарбонат натрия. Масса активного хлора (при растворении 1 таблетки в воде) 1,50 гр. Хорошо растворимое в воде, со сроком годности рабочего раствора не менее 5 суток. Срок годности средства в упаковке не менее 6 лет. Таблетки для профилактической, текущей и заключительной дезинфекции для обеззараживания поверхностей в помещениях, санитарно-технического оборудования, ИМН, белья, посуды, мед. отходов. Средство должно быть	банка	120	4400	528 000	апрель-120

	расфасовано в полимерную банку не менее 1 кг содержащую не менее 300 таблеток.					
	Средство, предназначенное для дезинфекции и предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения, дезинфекции и мытья (в том числе способом орошения) поверхностей в помещениях, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, поверхностей приборов и аппаратов, лабораторной посуды, уборочного инвентаря, жидких медицинских отходов. Проведение текущих и генеральных уборок в помещениях, дезинфекции, мойки транспорта, в т.ч. санитарного.					
27	Однородная прозрачная жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета со слабым специфическим запахом. Должно обладать хорошими моющими свойствами, не фиксировать органические загрязнения на обрабатываемых поверхностях. Содержащее стабилизированный пероксид водорода 20%, активатор формулы, ингибитор коррозии и функциональные добавки. Показатель активности водородных ионов (РН) средства 3,0 ед. Объем не менее 5 литров. Срок годности нескрытой упаковки - не менее 2 лет.	канистра	30	3335	100 050	март-15, июнь-15

2. В установленный срок поступило пятнадцать ценовых предложений от следующих поставщиков:

№	Наименование поставщика, адрес	БИН поставщика	Дата и время подачи заявки
1	ТОО «Каз Вита-Мед», г. Алматы, ул. Утеген батыра, д. 92а, кв. 19	111240000160	13.02.2019 года 11 часов 05 минут
2	ТОО «Казахская Фармацевтическая Компания «МЕДСЕРВИС ПЛЮС»» г. Костанай, ул. Уральская, 37/3	060941006324	13.02.2019 года 11 часов 15 минут
3	ТОО «Производственный комплекс «Аврора»», г. Алматы, ул. Спасская 68а	100940013094	13.02.2019 года 11 часов 16 минут
4	ТОО «LS Азия», г. Костанай, 8 мкр, дом 1, кв. 23	160240009498	13.02.2019 года 12 часов 15 минут
5	ТОО «ФАРМ-ТРЕЙД-НТ», г. Астана, ул. Керей Жанибек хандар, д. 5, нп 26	030240013063	13.02.2019 года 12 часов 38 минут
6	ТОО «НПФ «Медилэнд», г. Алматы, ул. Ташкентская, 417А н.п. 1	930140000809	13.02.2019 года 16 часов 20 минут
7	ТОО «Альбедо», г. Алматы, 10 мкр., д. 32	600200013126	13.02.2019 года 16 часов 22 минуты
8	ТОО «Дельрус РК», г. Астана, пер. Шынтас, 2/1	080740011581	14.02.2019 года 08 часов 20 минут
9	ТОО Мелиор ЛТД», г. Астана, ул. Желтоқсан, д. 38	071040018374	14.02.2019 года 08 часов 21 минута
10	ТОО «РОСФАРМА», г. Астана, пер. Шынтас, 2/1	161140030623	14.02.2019 года 09 часов 35 минут
11	ТОО «БО-НА», г. Павлодар, ул. 1 Мая, 3, 303	981240002286	14.02.2019 года 12 часов 10 минут
12	ТОО «НПО МедиДез», г. Рудный, ул. Топоркова, строение 39/1	140340019633	14.02.2019 года 14 часов 20 минут
13	ТОО «СТ-ФАРМ», г. Костанай, ул. Амангельды, д. 85, ВП 1	110440001669	14.02.2019 года 15 часов 55 минут

14	ТОО «Тефа», г. Костанай, ул. Чехова, 23	170540023476	14.02.2019 года 16 часов 35 минут
15	ТОО «Лабтроник», г. Шымкент, район Аль-Фарабийский, ул. Байгулы баба, 18	111140008013	15.02.2019 ода 08 часов 30 минут

3. При процедуре вскрытия конвертов с ценовыми предложениями присутствовал представитель потенциального поставщика ТОО «БО-НА».
4. Комиссия рассмотрела цены и другие условия ценовых предложений, на соответствие их Правилам закупки:

Данные, указанные в объявлении закупки				Потенциальные поставщики, участвовавшие в закупке, цены																
№ лота	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена	ТОО «ПК Аврора»	ТОО «ФАРМТРЕЙД-НТ»	ТОО «НПФ Медилэнд»	ТОО «LSАзия»	ТОО «РОСФАРМА»	ТОО «МЕДСЕРВИС ПЛЮС»	ТОО «Дельрус РК»	ТОО «Мелиор ЛТД»	ТОО «Каз Вита-Мед»	ТОО «Альбедо»	ТОО «БО-НА»	ТОО «НПО МедиДез»	ТОО «СТ-ФАРМ»	ТОО «Тефа»	ТОО «Лабтроник»	
1	Бактерицидный пластырь 1,9*7,2 мм	штук	100	17															14,35	
2	Вага нестерильная, 100 гр.	штук	500	205				165	169	158								167,5	168	
3	Готовый к применению раствор в виде прозрачной бесцветной жидкости с характерным запахом для обработки локтевых сгибов доноров, Содержащий в 100 гр раствора не менее 75 гр этанола денатурированного и вспомогательные вещества. Препарат должен обладать бактерицидным, туберкулоцидным фунгицидным действием, инактивировать вирусы, в том числе вирусы СПИДа, гепатита В. Форма выпуска - раствор в полимерном флаконе, объем не менее 1 л.	флак он	50	3800	2900										2950	2222			1573	

<p>4</p> <p>Готовый к применению раствор для дезинфекции поверхностей, изделгий медицинского назначения и медицинской техники. Содержащий 1-пропанол – не менее 22 % и 2-пропанол – не менее 40 %, а также вспомогательные компоненты и воду, безальдегидный. Обладающий широким антимикробным спектром действия в течении короткого времени. Раствор должен обладать антимикробной активностью в отношении бактерий (включая микобактерии туберкулеза), грибов, вирусов - вируса гепатита В, ВИЧ, аеновирусов, ротавирусов, полио - и паповавирусов. Объем не менее 1 л.</p>	<p>флак он</p>	<p>45</p>	<p>3800</p>	<p>3500</p>									<p>3450</p>	<p>3400</p>				
<p>5</p> <p>Дезинфицирующее средство для быстрого обеззараживания небольших поверхностей и труднодоступных мест, приборов и медицинского оборудования, в виде бесцветной жидкости с характерным запахом спирта. В качестве действующих веществ должно содержать н-пропанол - не менее 53 %, дидецилдиметил-аммония хлорид - не более 0,2%. Флакон объемом не менее 0,75 л.</p>	<p>флак он</p>	<p>20</p>	<p>3600</p>	<p>3450</p>									<p>3300</p>	<p>3300</p>	<p>2100</p>			

<p>6</p> <p>Кожный антисептик в виде бесцветного геля со спиртовым запахом для обработки кожи операционного и инъекционного полей пациентов, локтевых сгибов доноров в мед. Организациях, для гигиенической и хирургической обработки рук мед. Персонала в выездных условиях. Средство в виде геля должно содержать ЧАС не менее 0,15% (алкилдиметил-бензиламмоний хлорид не менее 0,075% и дицилдиметиламмоний хлорид не менее 0,075%), полигекса-метилленгуанидин гидрохлорид не более 0,1%, очищенный этиловый спирт не менее 70 %, а также смягчающие кожу компоненты. Флакон с дозирующей помпой объемом не менее 1,0 литра.</p>		3	4000	3900										3550			
<p>7</p> <p>Кожный антисептик изопропанол, в полимерных герметичных стерильных пакетах объемом не менее 0,7 л. Готовое к применению средство в виде прозрачной бесцветной гелеобразной жидкости с характерным запахом этанола. В качестве действующих средств содержит 70 масс %</p>	упак овка	96	4025												3100		

<p>обеззараживания поверхностей различного типа в помещениях, мягких и жестких предметов мебели, белья и обуви, лабораторной посуды, приборов медицинской направленности, оборудования санитарно- технического назначения, инвентаря для уборки и мытья посуды, мусоросборочного оборудования, любых органических отходов. Содержащий синергическую смесь полиэксаметилентуаниди на гидрохлорида (ПМГ), алкилдиметилбензиламо ний хлорид, додецилдиметиламмоний хлорид (ЧАС) и N.N- бис (3-аминопропил) додециламина – суммарно 19%, а так же неионогенное ПАВ, активатор формулы, отдушку и другие функциональные добавки; РН 1% водного раствора средства составляет – 10,0. Срок годности препарата в закрытой упаковке - не менее 5 лет, готовый раствор с момента разведения в подготавлива ющих условиях – не более 28 суток.</p>																			
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>действующего вещества натриевую соль дихлоризоциануроновой кислоты не менее 80,5%, адипиновую кислоту, карбонат натрия, бикарбонат натрия. Масса активного хлора (при растворении 1 таблетки в воде) 1,50 гр. Хорошо растворимое в воде, со сроком годности рабочего раствора не менее 5 суток. Срок годности средства в упаковке не менее 6 лет. Таблетки для профилактической, текущей и заключительной дезинфекции для обеззараживания поверхностей в помещениях, санитарно-технического оборудования, ИМН, белья, посуды, мед. отходов. Средство должно быть расфасовано в полимерную банку не менее 1 кг содержащую не менее 300 таблеток.</p>																
<p>27 Средство, предназначенное для дезинфекции и предстерилизационной очистки изделий Медицинского назначения, дезинфекции и мытья (в том числе способом орошения) поверхностей в помещениях, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, поверхностей приборов и</p>	<p>канис тра</p>	<p>30</p>	<p>3335</p>										<p>3300</p>			

<p>аппаратов, лабораторной посуды, уборочного инвентаря, жидких медицинских отходов. Проведение текущих и генеральных уборок в помещениях, дезинфекции, мойки транспорта, в т.ч. санитарного. Однородная прозрачная жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета со слабым специфическим запахом. Должно обладать хорошими моющими свойствами, не фиксировать органические загрязнения на обрабатываемых поверхностях.</p> <p>Содержащее стабилизированный пероксид водорода 20%, активатор формулы, ингибитор коррозии и функциональные добавки. Показатель активности водородных ионов (РН) средства 3, 0 ед. Объем не менее 5 литров. Срок годности нескрытой упаковкой - не менее 2 лет.</p>																			
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. Ценовое предложение потенциальных поставщиков ТОО «ПК Аврора», ТОО «Альбедо», ТОО «БО-НА», ТОО «Тефа» по лоту № 3 не рассматривается, в связи с несоответствием предлагаемого Поставщиком товара (наименование) заявленным Заказчиком товара в объявлении. На основании пт. 2 п.107 Главы 10 «Объявление о проведении закупки способом запроса ценовых предложений содержит: - международные непатентованные наименования закупаемых лекарственных средств (торговое название-в случае индивидуальной непереносимости), **наименования изделий медицинского назначения, медицинской техники, описание фармацевтических услуг, объем закупки, место поставки, сумму, выделенную для закупки по каждому товару».**

6. Ценовое предложение потенциальных поставщиков ТОО «ПК Аврора», ТОО «Альбедо», ТОО «БО-НА» по лоту № 4 не рассматривается, в связи с несоответствием предлагаемого Поставщиком товара (наименование) заявленным Заказчиком товара в объявлении. На основании пт. 2 п.107 Главы 10 «Объявление о проведении закупки способом запроса ценовых предложений содержит: - международные непатентованные наименования закупаемых

лекарственных средств (торговое название-в случае индивидуальной непереносимости), **наименования изделий медицинского назначения, медицинской техники, описание фармацевтических услуг, объем закупа, место поставки, сумму, выделенную для закупа по каждому товару».**

7. Закуп способом новых предложений признается несостоявшимся по лотам:

- №№ 3, 4, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 21, 22, 25 на основании п. 112 Правил организации закупа (третий абзац) «При отсутствии новых предложений, закуп способом запроса новых предложений признается несостоявшимся»;

- №№ 1, 7, 9, 23, 24, 27 на основании п. 112 Правил организации закупа в закупе способом запроса новых предложений принял участие один потенциальный поставщик, новые предложения, документы которого не представлены в соответствии с пунктом 113 Правил закупа.

8. На основании п. 112 Правил организации закупа определить победителем потенциального поставщика **ТОО «Казахская Фармацевтическая Компания «МЕДСЕРВИС ПЛЮС»»** (г. Костанай, ул. Уральская, 37/3), предложившего наименьшее ценовое предложение по лотам № 2.

№ лота	Наименование	Единица измерения	Кол-во	Цена за единицу	Сумма	график поставки
2	Вата нестерильная, 100 гр.	штук	500	158	79000	апрель - 500
Итого:					79000 тенге	

9. На основании п. 112 Правил организации закупа определить победителем потенциального поставщика **ТОО «НПО МедиДез»** (г. Рудный, ул. Топоркова, строение 39/1), предложившего наименьшее ценовое предложение по лотам № 5.

№ лота	Наименование	Единица измерения	Кол-во	Цена за единицу	Сумма	график поставки
5	Дезинфицирующее средство для быстрого обеззараживания небольших поверхностей и труднодоступных мест, приборов и медицинского оборудования, в виде бесцветной жидкости с характерным запахом спирта. В качестве действующих веществ должно содержать н-пропанол - не менее 53 %, дидецилдиметил-аммония хлорид - не более 0,2%. Флакон объемом не менее 0,75 л.	штучка	20	2100	42 000	март-20
Итого:					42000 тенге	

10. На основании п. 112 Правил организации закупа определить победителем потенциального поставщика **ТОО «БО-НА»** (г. Павлодар, ул. 1 Мая, 3, 303), предложившего наименьшее ценовое предложение по лотам № 6, 26.

№ лота	Наименование	Единица измерения	Кол-во	Цена за единицу	Сумма	график поставки
6	Кожный антисептик в виде бесцветного геля со спиртовым запахом для обработки кожи операционного и инъекционного полей пациентов, локтевых сгибов доноров в мед. Организациях, для гигиенической и хирургической обработки рук мед. Персонала в выездных условиях. Средство в виде геля должно содержать ЧАС не менее 0,15% (алкилдиметил-бензиламмоний хлорид не менее 0,075% и дидецилдиметил-аммоний хлорид не менее 0,075%), полигекса-метилентгандин гидрохлорид не более 0,1%, очищенный этиловый спирт не менее 70 %, а также смягчающие кожу компоненты. Флакон с дозирующей помпой объемом не менее 1,0 литра.	флакон	3	3550	10650	март-3

26	Средство в виде таблеток, содержащих в качестве действующего вещества натриевую соль дихлоризоциануроновой кислоты не менее 80,5%, адипиновую кислоту, карбонат натрия, бикарбонат натрия. Масса активного хлора (при растворении 1 таблетки в воде) 1,50 гр. Хорошо растворимое в воде, со сроком годности рабочего раствора не менее 5 суток. Срок годности средства в упаковке не менее 6 лет. Таблетки для профилактической, текущей и заключительной дезинфекции для обеззараживания поверхностей в помещениях, санитарно-технического оборудования, ИМП, белья, посуды, мед. отходов. Средство должно быть расфасовано в полимерную банку не менее 1 кг содержащую не менее 300 таблеток.	Банка	120	3000	360000	апрель-120
Итого:					370650 тенге	

11. На основании п. 112 Правил организации закупки определить победителем потенциального поставщика ТОО «Каз Вита-Мед» (г. Алматы, ул. Утеген батыра, д. 92а, кв. 19), предложившего наименьшее ценовое предложение по лотам № 8.

№ лота	Наименование	Единица измерения	Кол-во	Цена за единицу	Сумма	график поставки
8	Контейнер полимерный для компонентов крови с иглой полимерной однократного применения, стерильный Компопласт 300/300	штук	900	630	567 000	март-450, августа-450
Итого:					567000 тенге	

12. На основании п. 112 Правил организации закупки определить победителем потенциального поставщика ТОО «Альбедо» (г. Алматы, 10 мкр., д. 32), предложившего наименьшее ценовое предложение по лотам № 10.

№ лота	Наименование	Единица измерения	Кол-во	Цена за единицу	Сумма	график поставки
10	Концентрированный жидкий дезинфицирующий препарат широкого спектра применения, со специфическим запахом, хорошо разводимый водой. Применяется для обеззараживания поверхностей различного типа в помещениях, мягких и жестких предметов мебели, белья и обуви, лабораторной посуды, приборов медицинской направленности, оборудования санитарно-технического назначения, инвентаря для уборки и мытья посуды, мусоросборочного оборудования, любых органических отходов. Содержащий синергическую смесь полигексаметиленуанидина гидрохлорида (ПНГ), алкилдиметилбензиламмоний хлорид, додецилдиметиламмоний хлорид (ЧАС) и N.N'- бис (3-аминопропил) додециламина – суммарно 19%, а так же неионогенное ПАВ, активатор формулы, отдушку и другие функциональные добавки; PH 1% водного раствора средства составляет – 10,0. Срок годности препарата в закрытой упаковке - не менее 5 лет, готовый раствор с момента разведения в подобающих условиях – не более 28 суток.	флакон	20	2000	40 000	апрель-10, сентябрь-10
Итого:					40 000 тенге	

