

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ДЕЗИНФЕКТАНТИТЕ ЗА НУЖДИТЕ НА
УМБАЛ "Света Екатерина" ЕАД**

Номер на СОП	Наименование на дезинфектанта (Самостоятелно обособената позиция)	Спецификация на дезинфектантите	Ед. мярка	Приблизително количество от единица мярка (24 месеца)	Обща прогнозна стойност
1	2	3	4	5	6
Обособена позиция № I - ДЕЗИНФЕКТАНТИ ЗА ПОВЪРХНОСТИ					40000,00
1	Дезинфектант за повърхности с алдехиди (без формалдехид) и четвъртични амониеви соли – комбиниран препарат.	<p>Приложение: За третиране на подове, стени, обзавеждане в операционни зали, болнични отделения, кабинети, коридори, асансьори, санитарни помещения, предмети за обслужване на болния.</p> <p>Действие: С едновременно миещо и дезинфекциращо действие</p> <p>Основен състав : С алдехиди (без формалдехид) и четвъртични амониеви соли – комбиниран препарат, течен концентрат</p> <p>Свойства на работния разтвор</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да не увреждат материалите, от които са направени различните видове повърхности, доказана съвместимост с широка гама материали / линолеум, PVC, синтетични и акрилни материали, гума, неръждаема стомана, алуминий, хромирани части • Ефективност в ниска концентрация • С лек, недразнещ аромат • Широк спектър на действие: бактерицидно, (вкл. Tbc, MRSA), фунгицидно, вирусцидно (HBV, HCV, HIV); • Подходящ и за употреба с подомиялни машини <p>Да се дозират лесно като се представят съответните дозираци устройства</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 10 литра. 	литри	3000	
2	Дезинфектант за повърхности без алдехиди – на основата на четвъртични амониеви соли или алкиламини.	<p>Приложение: За третиране на повърхности в детски, неонатологични / кувьози / и интензивни отделения</p> <p>Действие : с едновременно миещо и дезинфекциращо действие .</p> <p>Основен състав : без алдехиди, – на основата на четвъртични амониеви соли или алкиламини, течен концентрат</p>	литри	1000	

		<p>Свойства на работния разтвор</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да не увреждат материалите, от които са направени различните видове повърхности, доказана съвместимост с широка гама материали / линолеум, PVC, синтетични и акрилни материали, гума, неръждаема стомана, алуминий, хромирани части • Ефективност в ниска концентрация (не по-висока от 2%) и кратка експозиция (не по-дълга от 60 минути) • да са с нисък алергогенен потенциал, без мирис и да не дразни дихателните пътища и кожата • Да са с широк спектър на действие : бактерицидно , фунгицидно, туберкулоцидно и виросоцидно. • Да се дозират лесно. • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 10 литра. 			
3	<p>Препарат за дезинфекция чрез аерозолно прилагане, готов за употреба – на алкохолна основа</p>	<p>Приложение : За прилагане върху труднодостъпни и водочувствителни повърхности на болничен инвентар и апаратура в помещения с висок риск</p> <p>Действие: Да осигурява бърза дезинфекция и да има кратко време за изсъхване</p> <p>Основен състав: алкохолен разтвор, готов за употреба, без алдехиди и фреони</p> <p>Свойства :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да не уврежда повърхността на медицинската апаратура • да е с нисък алергогенен потенциал, без мирис и да не дразни дихателните пътища • С доказано бактерицидно, фунгицидно, туберкулоцидно, виросоцидно действие до 5 минути 	литри	700	
4	<p>Препарат за дезинфекция на повърхности в кухненски офиси</p>	<p>Приложение: за дезинфекция на повърхности в кухня, кухненска посуда, бебешки шишета и биберони</p> <p>Действие : с едновременно миешо и дезинфекциращо действие</p> <p>Основен състав: четвъртични амониеви съединения и алкиламини</p> <p>Свойства на работния разтвор</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да не се инактивира от органична материя • С доказано бактерицидно , фунгицидно, туберкулоцидно и виросоцидно. 	литри /кг	600	

		<ul style="list-style-type: none"> • Да е ефективен при ниска работна концентрация и кратка експозиция до 1 час 			
		<ul style="list-style-type: none"> • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 6 л/кг. 			
5	<p>Препарат за дезинфекция на санитарни възли, бани и изливни помещения и др. на базата на натриев дихлоризоцианурат</p>	<p>Приложение : За третиране на повърхности в санитарни възли, бани,кухненски офиси, както и посуда, оборудване, текстил и др.</p> <p>Действие: с дезинфекциращо действие</p> <p>Основен състав : хлорсъдържащ, на базата на натриев дихлоризоцианурат</p> <p>Свойства на работния разтвор:</p> <ul style="list-style-type: none"> • С доказано бактерицидно, вкл. туберкулоцидно, фунгицидно, вирусцидно и спороцидно действие • Да се дозира лесно / таблетна форма/ <p>Предпочитана опаковка / разфасовка</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 6 л/кг. 	литри /кг	400	
6	<p>Препарат за дезинфекция във високо-рискови зони</p>	<p>Прахообразен концентрат на основата на натриев перкарбонат - in situ образуване на Пероцетна киселина. С доказано бактерицидно, фунгицидно, туберкулоцидно, вирусцидно и спороцидно действие. С кратка експозиция - възможност за пълно спороцидно действие – до 15 мин. при максимална концентрация от 0,5 %; Опаковки до 2 кг.</p>	кг	100	
<p>Обособена позиция № II - ДЕЗИНФЕКТАНТИ ЗА ИНСТРУМЕНТИ</p>					67000
1	<p>Препарат за ръчно почистване и дезинфекция на хирургичен (метален) инструментариум, термолабилни материали и инструменти</p>	<p>Приложение: Да е предназначен единствено и само за обработка (почистване и дезинфекция) на метални инструменти / СЕ маркировка /, както и специална термолабилна апаратура)</p> <p>Действие: ръчно обеззаразяване и предварителна обработка на хирургични инструменти преди стерилизация или окончателна дезинфекция на некритични медицински изделия.</p> <p>Свойства на работния разтвор - широк спектър, с бактерицидно, вирусцидно и фунгицидно действие, да почиства и да дезинфектира, без фиксация на кръв и протени.</p>	литри /кг	2000	

		<p>Основен състав :без алдехиди и феноли и да проявява активност без добавка на активатори</p> <p>Свойства на работния разтвор:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да съдържа антикорозионни съставки - широка съвместимост с различни материали: неръждаема стомана, алуминий, мед, месинг, синтетични материали, гума, латекс. • Да е ефективен при кратка експозиция до 60 мин.и концентрация максимум до 2% • Да се приготвя лесно без допълнителни изисквания за темпериране на вода и др. • Да издържа на висок органичен товар без да се инактивира • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 6 л/кг. • Да е подходящ и за употреба в ултразвукови почистващи вани. • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 6 л/кг. 			
2	<p>Дезинфектант от висок клас (по Spaulding) за студена химическа стерилизация на ендоскопска апаратура на базата на окислителни</p>	<p>Приложение : за високостепенна дезинфекция и за студена химическа стерилизация на ендоскопска апаратура и други високорискови медицински изделия</p> <p>Действие : С доказано бактерицидно, фунгицидно, туберкулоцидно, вирусоцидно и спороцидно действие</p> <p>Основен състав: окислителни на базата на натриев перкарбонат/ перборат или пероцетна киселина</p> <p>Свойства на работния разтвор:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да съдържа антикорозионни съставки • Да притежава не само широк антимикробен спектър на действие, но и спороциден ефект, като е ефективен при кратка експозиция и концентрация максимум до 2% • Без нужда от активатор за проява на действие • Да е с добра разтворимост • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 10 л/кг. 	литри /кг	800	
3	<p>Дезинфектант от висок клас (по Spaulding) за студена химическа стерилизация на ендоскопска и</p>	<p>Приложение: за високостепенна дезинфекция и за студена химическа стерилизация на ендоскопска апаратура – твърди и флексибилни ендоскопи и други високорискови медицински изделия</p>	литри /кг	500	

	анестезиологична апаратура на базата на Глутаров алдехид /готов разтвор/	<p>Действие : С доказано бактерицидно, фунгицидно, туберкулоцидно, вирусцидно и спороцидно действие</p> <p>Основен състав - Да съдържа минимум 2,5% глутаров алдехид</p> <p>Свойства на работния разтвор:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да съдържа антикорозионни съставки • С кратка експозиция до 60 мин. • Трайност на работния разтвор минимум 7 дни • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 10 л/кг. 			
4	Предварително напоени кърпички, предназначени за почистване и дезинфекция на малки повърхности, вкл. вътрешни и външни повърхности на кувьози, хемодиализна апаратура, ехографски сонди, други медицински изделия и апаратура	<p>Да не съдържат алкохоли. Да са с широк спектър на действие: бактерицидно (вкл. Tbc), фунгицидно, вирусцидно (Adeno, Noro, Polio) и вируснеутрализиращо (HBV, HCV, HIV), спороцидно. Кратка експозиция. За повърхности на кувьози и на други медицински изделия и апаратура: да не се налага изплакване след обработка. Разфасовка: опаковка, съдържаща 100 бр. кърпички</p>	бр.	400	
5	Препарат за ръчно почистване на ензимна основа	<p>Приложение: ръчно почистване на медицински изделия (термолабилен инструментариум, гъвкави и ригидни ендоскопи) преди дезинфекция или стерилизация</p> <p>Основен състав- ензимен препарат с протеаза, амилаза, липаза, ПАВ</p> <p>Свойства на работния разтвор:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да не уврежда чувствителни материали , като ефективно почиства кръв, белтъчни и други органични замърсявания • Съвместим с вода с висока твърдост • Подходящ и за почистване в ултразвукови вани • С бързо действие - до 10 мин. Нископенлив • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 5 л. 	литри	100	
Обособена позиция № III - ДЕЗИНФЕКТАНТИ ЗА КОЖА И ОПЕРАТИВНО ПОЛЕ					19000
1	Готов за употреба препарат за кожа и оперативно поле – безцветен.	<p>Приложение: дезинфекция на кожа преди операция или други инвазивни манипулации</p> <p>Действие : С бърз ефект и дълготрайно действие</p> <p>Основен състав: на алкохолна основа</p> <p>Свойства:</p>	литри	400	

		<ul style="list-style-type: none"> • Да разтваря добре горния липиден слой на кожата • С доказано бактерицидно, фунгицидно, туберкулоцидно, вирусидно (HBV, HIV) действие • Филтриран за спори • Да е ефикасен при кратка експозиция - до 2 минути; • Да е хипоалергичен • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 10 л. 			
2	Готов за употреба препарат за кожа и оперативно поле – оцветен.	<p>Приложение: дезинфекция на кожа преди операция или други инвазивни манипулации. Действие: С бърз ефект и дълготрайно действие. Основен състав: на алкохолна основа, като е оцветен с нетоксични разграждащи се оцветители за по-добър контрол на обработваната кожна повърхност и не съдържа йод. Свойства: Да не съдържа омазнители. Да разтваря добре горния липиден слой на кожата. Да е широкоспектърен - с доказано бактерицидно, фунгицидно, туберкулоцидно, вирусидно (HBV, HIV) действие. Да е стерилно филтриран. Да е ефикасен при кратка експозиция - до 2 минути; Да е хипоалергичен. Да е с допълнителни активни вещества за по-продължително действие • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 10 л.</p>	литри	1500	
Обособена позиция № IV - ДЕЗИНФЕКТАНТИ ЗА КОЖА И ОПЕРАТИВНО ПОЛЕ НА ЙОДНА ОСНОВА					10000
1	Дезинфектант за оперативно поле, кожа и лигавица съдържащ йод комплекс с йод и алкохол.	<p>Да е с широк спектър на действие: бактерицидно (вкл. Tbc, MRSA, HBV, HIV, HCV), фунгицидно, вируснеутрализиращо действие. Активен срещу микобактерии. Комбинация от йодкомплекс и алкохол. Съдържание на йод и алкохол около 10%. Да маркира добре оперативното поле. Да е хипоалергенен. Да разтваря добре повърхностния липиден слой на кожата. Да изсъхва бързо. Експозиция: до 15 секунди</p>	литри	500	
Обособена позиция № V - ПРЕПАРАТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА МЕДИЦИНСКИ ИНСТРУМЕНТИ					26000
1	Готов за употреба алкален препарат за машинно почистване - течен концентрат	<ul style="list-style-type: none"> • Да е одобрен от производителите на миялни машини – Miele • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 3 до 10 л. 	литри	400	
2	Неутрализиращ препарат за машинно почистване - течен концентрат	<ul style="list-style-type: none"> • Да е одобрен от производителите на миялни машини – Miele • Да е съвместим с препаратата по позиция 12 • Да се предлага в опаковки/разфасовки от 3 до 10 л. 	литри	400	

3	<p>Препарат за ръчно почистване и неутрализация при смяна на дезинфектанти с различни АДВ на инструменти и повърхности</p>	<p>Приложение : ръчно почистване и неутрализация на хирургичен и термолабилен инструментариум, ендоскопи (гъвкави и твърди) и повърхности преди дезинфекция или при промяна на дезинфектанти с различни АДВ. Основен състав: Неутрален препарат на основата на ПАВ и корозионни инхибитори за почистване на всички видове инструменти, ендоскопи, термолабилни материали и др. Свойства на работния разтвор : Съвместимост с всички видове материали, С бързо действие - до 15 мин., Лек мирис и ниска пенливост, Подходящ и за почистване в ултразвукови вани, Да е одобрен от водещите световни производители на наличната ендоскопска апаратура и инструментариум /напр. Pentax, Karl Storz, Olympus и/или Richard Wolf/, Да се предлага в опаковки/разфасовки от 1 до 5 л.</p>	литри	500	
4	<p>Препарат подходящ за третиране на чувствителни материали</p>	<p>Да почиства основно инструментите. Да съдържа антикорозионни добавки. Да е подходящ за третиране на чувствителни материали като напр. елоксиран алуминий. Да не е пенлив. Да съдържа фосфорна киселина. Да е съвместим с алкалния почистващ препарат</p>	литри	300	
Обособена позиция № VI - ПРЕПАРАТИ ЗА ПОЧИСТВАЩ АПАРАТ					21000
1	<p>Препарат за аерозолна дезинфекция на повърхности посредством апарат - готов разтвор</p>	<p>С активни съставки-формалдехид в комбинация с алкохоли и четвъртични соли. Без феноли, хлор, с доказано бактерицидно, фунгицидно, туберкулоцидно, вирусцидно действие. Ефективност в експозиция - до 120 мин., вкл. туберкулоцидно действие. Разходна норма до 10 мл. на куб.м.</p>	литри	300	
Обособена позиция № VII - ДЕЗИНФЕКТАНТИ ЗА РЪЦЕ					68000
1	<p>Дезинфектанти за ръце - гел</p>	<p>Гел за хигиенна и хирургична дезинфекция на ръце - на базата на един алкохол, без съдържание на водороден пероксид или хлорхексидин. На основата само на Етанол - минимум 75 %. С бързо действие - до 30 сек за хигиенна дезинфекция, до 90 сек. за хирургична дезинфекция. Да отговаря на EN 1500 и EN 12791. Пълен спектър на ефективност - бактерицидно (вкл. туберкулоцидно), Фунгицидно и пълно вирусцидно (вкл. Ного- и Rota-вируси) действие до 30 сек. за хигиенна дезинфекция и до 90 сек. за хирургична дезинфекция Да съдържа омекотяващи кожата съставки и да е</p>	литри	3500	

		хипоалергенен - без аромати и оцветители. Опаковка от 1 л с дозаторна помпа.			
2	Дезинфектанти за ръце - на базата на алкохол	<p>Препарат - разтвор за хигиенна и хирургична дезинфекция на ръце - на базата на алкохол, без съдържание на водороден пероксид или хлорхексидин. АДВ - само на Етанол - минимум 80 %. С бързо действие - до 30 сек за хигиенна дезинфекция, до 90 сек. за хирургична дезинфекция. Да отговаря на EN 1500 и EN 12791. Пълен спектър на ефективност - бактерицидно (вкл. туберкулоцидно), Фунгицидно и пълно вирусцидно (вкл. Polio-, Adeno- и Rota-вируси) действие до 30 сек. за хигиенна дезинфекция и до 90 сек. за хирургична дезинфекция. Да съдържа омекотяващи кожата съставки и да е хипоалергенен - без аромати и оцветители. Опаковка от 1 л с дозаторна помпа.</p>	литри	2500	
3	Дезинфектанти за ръце - на базата на алкохол	<p>Препарат - разтвор за хигиенна и хирургична дезинфекция на ръце - на базата на алкохол, без съдържание на водороден пероксид или хлорхексидин. АДВ - само на Етанол - минимум 80 %. С бързо действие - до 30 сек за хигиенна дезинфекция, до 90 сек. за хирургична дезинфекция. Да отговаря на EN 1500 и EN 12791. Пълен спектър на ефективност - бактерицидно (вкл. туберкулоцидно), Фунгицидно и пълно вирусцидно (вкл. Polio-, Adeno- и Rota-вируси) действие до 30 сек. за хигиенна дезинфекция и до 90 сек. за хирургична дезинфекция. Да съдържа омекотяващи кожата съставки и да е хипоалергенен - без аромати и оцветители. Опаковка от 1 л с дозаторна помпа.</p>	литри	1000	

4	Дезинфектанти за ръце - на основата на хлорхексидинглюкона	Препарат за хигиенна и хирургическа дезинфекция на ръце на основата на хлорхексидинглюкона • Без съдържание на други активни съставки• С доказан дезинфекциращ (бактерициден, фунгициден и вирусоциден) ефект и едновременно мисщо действие• Да е приложим и за изкъпване на пациенти; - Съдържание на хлорхексидин диглюконат - не по-малко от 3,8 %	литри	1000	
5	Дезинфектанти за ръце - на основата на хлорхексидинглюкона	Препарат за хигиенна и хирургическа дезинфекция на ръце на основата на хлорхексидинглюкона • Без съдържание на други активни съставки• С доказан дезинфекциращ (бактерициден, фунгициден и вирусоциден) ефект и едновременно мисщо действие• Да е приложим и за изкъпване на пациенти; - Съдържание на хлорхексидин диглюконат - не по-малко от 3,8 %. 500 мл. с дозатор	бр.	500	
6	Дезинфектанти за цяло тяло с фунгицидно действие	Препарат с фунгицидно действие и активен срещу MRSA. За цяло тяло. С адекватна клетъчна и туканна толерантност. Липса на алергенност. Липса на дразнене и без риск от абсорбиране. Без развитие на резистентност. Използваем директно върху чувствителна или наранена кожа. Без необходимост от измиване след апликация. Кратка експозиция до 1 мин.	литри	500	
7	Дезинфектанти с фунгицидно действие	Препарат с фунгицидно действие и активен срещу MRSA. С адекватна клетъчна и туканна толерантност. Липса на алергенност. Липса на дразнене и без риск от абсорбиране. Без развитие на резистентност. Използваем директно върху чувствителна или наранена кожа. Без необходимост от измиване след апликация. Кратка експозиция до 1 мин.	фл.	1000	
Обособена позиция № VIII - ДЕЗИНФЕКТАНТИ ЗА МАЛКИ ПОВЪРХНОСТИ					9000
1	За трудно достъпни повърхности и бърза дезинфекция на апаратура (готов разтвор под формата на пяна)	Препарат за перфузори инфузионни помпи кувьози и медицински изделия с чувствителни повърхности с наличие на пропанол до 20 %. Комбинация от алкохол и ЧАС. . Без съдържание на хлорхексидин, полихексаметилен бигуанид хидрохлорид, алдехиди и гуанидин ацетат. Да е с широк спектър на действие: бактерицидно, фунгицидно,	бр.	1000	

		вируснеутрализиращо действие (HBV, HIV, HCV, Noro virus, Parova virus, Polio virus, Polyoma virus, Rota virus, Vaccinia virus, Adeno virus, Активен срещу капсулирани вируси). Кратка експозиция до 1 мин.			
2	Готов за употреба препарат под формата на пяна за почистване и дезинфекция на малки повърхности, вкл. вътрешни и външни повърхности на кувьози, хемодиализна апаратура, ехографски сонди, други медицински изделия и апаратура	Да не съдържат алкохоли. Да са с широк спектър на действие: бактерицидно (вкл. Tbc), фунгицидно, вирусоцидно (Adeno, Noro, Polio) и вируснеутрализиращо (HBV, HCV, HIV), спороцидно. Кратка експозиция. За повърхности на кувьози и на други медицински изделия и апаратура: да не се налага изплакване след обработка.	бр.	100	
3	Гранулат с бързо вирусоцидно действие 2% до 10 мин.	Бактерицидно, Туберкулоцидно, Микобактероцидно, Фунгицидно, Вирусоцидно, СПороцидно за всички видове спори - B.subtilis, B. sereus, C. difficile. Без аромат. За високостепенна дезинфекция на гъвкави ендоскопи и медицински изделия, да не фиксира протеините.	кг	250	
4	Концентриран препарат без алдехиди	С Бактерицидно, Туберкулоцидно, Фунгицидно, Вирусоцидно, вкл. HIV, капсулирани и некапсулирани вируси. За ръчно почистване и дезинфекция на хирургичен инструментариум, ригидни и флексибилни ендоскопи и анестезиологично оборудване. Подходящ за ултразвуково почистване. Работна концентрация 1% до 5 мин.	литри	500	
				Обща стойност в лв., без ДДС	260 000,00

Изготв

Залицетко - на основание

1.....

М.ф. I

чл. 2 от ЗЗ/12 :жа

2.....

Гл.ме;